



KRAUTOL®
PROFESSIONAL

Lieferprogramm



PROFI-FARBEN. EINFACH IM SYSTEM.



WIR SIND

TEIL DER DAW GRUPPE mit starken Marken und einer großen Expertise im Bereich der Bautenfarben und Beschichtungssysteme.

PARTNER DES BAUSTOFF-FACHHANDELS und liefern Produkte und Lösungen für die spezifischen Anforderungen des Kanals.

INNOVATIONSTREIBER mit bester Profi-Qualität und stetiger Weiterentwicklung der Sortimente.

ZIELGRUPPENORIENTIERT und stellen die Kunden des Baustoff-Fachhandels – d. h. Verarbeiter und Auftraggeber – in den Mittelpunkt.

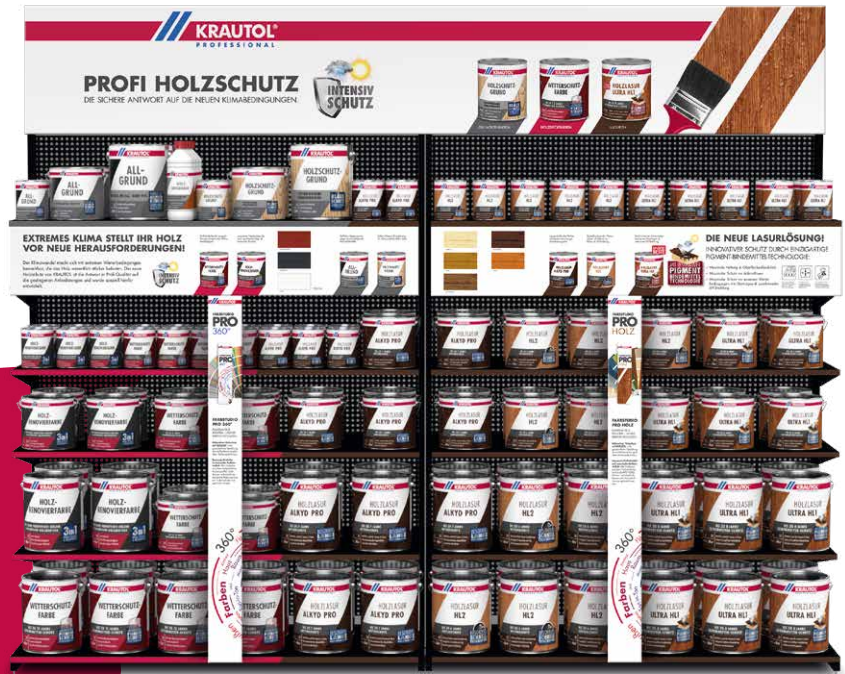
EINFACH IM SYSTEM und stellen durch eine klare Sortimentsstruktur, Systemansätze und Unterstützungstools Gelingsicherheit, Beratungssicherheit und perfekte Ergebnisse sicher.

MEHR ALS PRODUKTE und liefern übergreifende Konzepte – wie **FarbstudioPRO 360°** und Wohngesundheit – die dem Handelspartner Differenzierungsmöglichkeiten exklusiv für den Baustoff-Fachhandel bieten.

WIR SIND KRAUTOL.

Erfolgsfaktoren auf einen Blick

Praxisorientiertes Sortiment
KRAUTOL bietet ein kompaktes und durchdachtes Sortiment an, welches die hohen Anforderungen der anspruchsvollen Profi-Kunden erfüllt. Jedes Produkt hat einen konkreten Einsatzzweck und grenzt sich deutlich von anderen Produkten des Sortiments ab.



DIE VORTEILE FÜR DEN BAUSTOFFHANDEL:

- Höhere Übersichtlichkeit
- Weniger Lagerplatzbedarf
- Optimale Flächennutzung
- Keine Nulldreher
- Höhere Drehzahl
- Beratungssicherheit



Einfach im System

Für KRAUTOL ist Gelingsicherheit ein entscheidender Faktor. Praxisnahe, einfach konzipierte Systembausteine machen Beratung und Produktauswahl leicht und die Verarbeitung verständlich, schnell und einfach: in wenigen Schritten erreicht man mit den richtigen und optimal abgestimmten Produkten ein perfektes Ergebnis.



**WOHNGESUNDE
PRODUKTE**

Konservierungsmittelfrei
Emissionsgeprüft

**Wohngesundheit – die Verbindung von kompromissloser
Profi-Qualität und Schadstoff-Vermeidung**

(Wohn-) Gesundheit ist und bleibt ein nachhaltig relevantes Thema für die Bauherren. Auch Wandanstriche haben Einfluss auf die Raumluftqualität. KRAUTOL bietet eine Vielzahl von wohngesunden Produkten. Diese Produkte haben die strengen Prüfkriterien des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB) bestanden und wurden vom SENTINEL HAUS INSTITUT geprüft, bewertet und freigegeben. Das Beste daran: diese Produkte weisen beste Verarbeitungseigenschaften und die gewohnte Profi-Qualität von KRAUTOL auf!

**FarbstudioPRO – mehr als ein
Farbmischsystem**

Neben maximaler Farbauswahl und einer attraktiven Kollektion für alle Anwendungsbereiche – von Innen- und Fassadenfarben über Lacke bis hin zu Lasuren – bietet KRAUTOL mit **FarbstudioPRO 360°** noch mehr: professionelle Farbkonzepte, vom hauseigenen Farbdesignstudio entwickelt, ermöglichen über sichere Kombinationsempfehlungen die Umsetzung attraktiver, ganzheitlicher Raumkonzepte. Farbgestaltung wird über einen speziell entwickelten Farbfächer und den digitalen Farbgestalter einfach wie nie!



**ERFAHREN SIE MEHR
ZU KRAUTOL
FARBSTUDIO PRO 360°**



Farbe verbindet alle Gewerke: mit KRAUTOL FarbstudioPRO

Der Baustoff-Fachhandel ist die zentrale Einkaufsstätte wenn es um die Sanierung von Gebäuden geht. Hier finden sowohl private Auftraggeber, als auch Handwerker umfassende Beratung und Produkte in Profi-Qualität. Doch dafür braucht es mehr als nur weiße Farbe. Kunden erwarten ganzheitliche Konzepte und maximale Farbtonvielfalt in Profi-Qualität.

Mit KRAUTOL FarbstudioPRO bieten Sie Ihren Kunden Tönkompetenz auf höchstem Niveau: Vom Produkt, über das Pastensystem, die Tönttechnologie bis hin zu umfassenden Beratungskonzepten: mit KRAUTOL bedienen Sie jedes Projekt Ihrer Kunden, egal ob Innen oder Außen.

Alle Vorteile auf einem Blick:

- Tönware in einem breiten Produktspektrum, sofort zum Mitnehmen
- Maximale Farbtouenauswahl, mehr als 300.000 rezeptierte Farbtöne aus über 70 Kollektionen namhafter Hersteller
- Jederzeit reproduzierbar
- Profi-Mischanlage mit wässrigem Pastensystem
- Auf Wunsch ergänzt um Lasurpasten für den innovativen Holzschutz
- Umfassende Farbberatungskonzepte für jeden Anspruch
- Farbberatungsschulungen mit dem DAW FarbDesignStudio
- Attraktive POS-Möbel zur Farbtonpräsentation

**TÖNKOMPETENZ DURCH UMFASSENDE
FARBTONAUSWAHL UND GANZHEITLICHES
BERATUNGSKONZEPT**



Perfektes Ergebnis für jedes Projekt! Ganzheitliche Farbgestaltung – mit FarbstudioPRO 360° einfach umsetzbar

- 825 attraktive Farbtöne mit Sofort-Kombinationsvorschlägen
- Fliesen & Holzböden passend kombinieren
- Fassaden harmonisch und technisch sicher gestalten
- Außenbereiche ganzheitlich gestalten mit Lacke und Lasuren

Volle Farbgestaltungskompetenz mit den KRAUTOL Farbwelten

Professionell entwickelte Farbkonzepte ermöglichen durch sichere Kombinationsempfehlungen die Umsetzung attraktiver, ganzheitlicher Raumkonzepte. Mit dem **FarbstudioPRO 360°** Konzeptfächer und dem digitalen Farbgestalter werden die KRAUTOL Farbwelten erlebbar.



ERFAHREN SIE MEHR
ZU KRAUTOL
FARBSTUDIO PRO 360°



PRODUKTE VON A BIS Z	09
INNENFARBEN	13
INNENFARBEN SPEZIAL	16
SYSTEM GLATTE WAND	18
SPACHELMASSEN	22
WANDBELÄGE	24
FASSADENFARBEN	27
WERKZEUGE	31
PUTZE AUSSEN	33
PUTZE INNEN	36
BODEN- UND BETONBESCHICHTUNGEN	38
GRUNDIERUNGEN	39
HOLZSCHUTZ	43
Grundierungen	44
Holzlasuren	45
Holzdeckfarben	46
LACKE UND METALLSCHUTZ	47
Lack-Vorbehandlung	48
Weisslacke	50
Buntlacke	52
Klarlacke	53
Metallschutzlacke	54
Sprühlacke	56
ZUBEHÖR	57
Schimmelreiniger	58
Spachtel & Gips	59
Verdünnungen	60
Klebstoffe	62
Mischeimer	62
WICHTIGE BEGRIFFE VON A BIS Z	63
LISTUNGSDATEN	68
LIEFERUNGS- UND ZAHLUNGS- BEDINGUNGEN DER DAW-GRUPPE	80



PRODUKT	SEITE	PRODUKT	SEITE
3661 PLUS	38	KUNSTHARZ-WEISSLACK	50
AKKORDSPACHTEL	20, 23	MALER ACRYL	17
ALLGRUND	44, 48	MALERVLIES	21, 25
AP-REINIGER	58	METALLSCHUTZLACK	54
BETOSTOP	30	MINAPUR SILIKATPUTZ	36
BUNTLACK	52	MINERALSPACHTEL	23
CLASSIC DIN	15	MULTI-SPERRGRUND	41
CLASSIC FASSADE	29	OBJEKTVLIES 150	25
DROPAN	28	PERFECT	14
DROPAN PLUS	34	ROSTSCHUTZGRUND	40
SILICONHARZ-LEICHTPUTZ	35	SCHIMMELENTFERNER MUCOREX CHLORFREI	58
DROPAN SILICONHARZPUTZ	35	SCHIMMELENTFERNER MUCOREX PLUS CHORHALTIG	58
DRY MAXX	28	SEIDEN LATEX	16
EASY RAPID	15	SILAN IN	16
EASY RAPID FEINPUTZ	37	SILIKAT BIO IN	15
EGAPLUS	28	SILIKAT FASSADE	29
EISENGLIMMER	55	SILIKAT FIXATIV	40
EPOXI-WV	38	SPRITZPUTZSPACHTEL	20, 23
EXTRA CLEAN	16	STRUKTUR ACRYL	30
FB AKTIV	17	STRUKTURPUTZ BIO IN	36
FENSTER- & TÜRENLACK	51	SUPER LUXX	14
FILLAN	30	TIEFGRUND	20, 40
GLASTEX 300 VB	24	TIEFGRUND PLUS	40
GLASVLIES CLASSIC	25	TIEFGRUND THIX	40
GLASVLIES VB	25	TREPPEN- & PARKETTLACK	53
HAMMERSCHLAGLACK	55	ULTRA1 SOCKELFARBE	29
HEIZKÖRPERLACK	51	ULTRA LUXX COMPLETE	14, 21
HEIZKÖRPERLACKSPRAY	56	ULTRA MAXX COMPLETE	28
HOLZENTGRAUER	44	UNI MUR	20, 23
HOLZLASUR ALKYD PRO	45	TROCKENBAUSPACHTEL	21, 24
HOLZLASUR HL2	45	VLIES- & GEWEBEKLEBER	21, 24
HOLZLASUR ULTRA HL1	45	VORLACK	49
HOLZRENOVIERFARBE	46	WASCHBENZIN-REINIGER	61
HOLZSCHUTZGRUND	44	WEISSLACK	50
ISODEC N	17	WETTERSCHUTZFARBE	46
ISOLIERGRUND	49	WP-QUARZ	41
ISOLIERSPRAY	56	WP-UNI	41
KLARLACK	53	X-TREM	17
KRAUTOL PROFI FASSADENROLLER	32	ZINKSPRAY	56
KRAUTOL PROFI INNENROLLER	32	ZINK- UND HAFTGRUND	48
KUNSTHARZ VORLACK	49		

10 | SIGNETS UND SYMBOLE



Qualitätssignet Fassadenfarben. Bewertung der wichtigsten Fassadeigenschaften.



Qualitätssignet Innenfarben.



Kennzeichnung von 2-in-1-Produkt, Grundierung und Farbe, die ein schnelleres Ergebnis ermöglichen.



Grundierung mit maximaler Eindringtiefe.



Grundierung mit hoher Eindringtiefe.



Grundierung mit hoher Verfestigung.



Silikatfarben für mineralische Untergründe.



Werkstönung.



System Glatte Wand.



Zugelassen durch die „MPA Karlsruhe“ als geeignet für die Beschichtung von Öl-Auffangwannen im Innenbereich.



www.blauer-engel.de/luz12a

Zertifiziert mit dem Umweltzeichen „Blauer Engel“ als schadstoffarmes, umweltverträgliches Produkt.



WOHNGESUNDES PRODUKT
Konservierungsmittelfrei und emissionsgeprüft nach DIN EN 16402



Emissionsminimiert, lösemittelfrei.



Lösemittelfrei.



Für stark beanspruchte Wände in Küche, Bad & Flur

Maximale Reinigungsfähigkeit.



Spritz- und Tropfgehemmt.



Abtönbar über KRAUTOL FarbstudioPRO.



Nach den Kriterien des **SENTINEL HAUS INSTITUT** zertifiziert.



Nach Trocknung des Anstrichs geeignet für Kinderspielzeuge gemäß DIN EN 71-3.



Für Allergiker geeignet Innenraumfarbe aus allergen- und schadstoffkontrolliertem Material SEG-97012

Zertifiziert mit dem Qualitätssiegel „TUV Nord“ als „Für Allergiker geeignet“: Innenraumfarbe aus allergen- und schadstoffkontrolliertem Material.



Technische Information in verschiedenen Sprachen erhältlich.

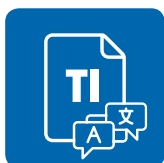
KRAUTOL

Sprachenvielfalt

Informationen in 9 Sprachen



- Informationen vieler Produkte ab sofort in 9 Sprachen verfügbar
- Einfach QR Code auf Gebinde-Rückseite scannen und Technische Information herunterladen
- Erkennbar an dem neuen Sprachen-Icon



Technisches Merkblatt und



einfach durch den QR-Code auf den Rückseite des Gebindes scannen und die technischen Informationen in 9 Sprachen herunterladen

Perfekte Farbgebung
Hochglanzfinish · Leichte Verarbeitung
Ausdauerhaftigkeit · Hohe Deckkraft
Extrem Ergiebig · Geruchsarm

KRAUTOL

Innenfarben

Kompromisslose Performance mit Mehrwert

Wohngesundheit

In Profi-Qualität

TOP LEISTUNG:

- Innenfarben in kompromissloser Qualität
- Perfekte Verarbeitungseigenschaften

MAXIMALE SCHADSTOFFVERMEIDUNG:

- Konservierungsmittelfrei und für Allergiker geeignet
- Vom SENTINEL HAUS INSTITUT geprüft, bewertet und freigegeben
- AgBB- sowie emissionsgeprüft



WOHNGESUNDE PRODUKTE
Konservierungsmittelfrei
Emissionsgeprüft

ERFAHRE MEHR!



14 | INNENFARBEN

UNSERE BESTE



	ULTRA LUXX COMPLETE 5-in-1-Premium-Innenfarbe mit maximaler Sofort-Deckkraft Deckkraftklasse 1 bei 8 m ² /l Nassabriebklasse 1.	SUPER LUXX Premium-Innenfarbe mit maximaler Deckkraft Deckkraftklasse 1 bei 8 m ² /l Nassabriebklasse 1.	PERFECT Hochwertige Innenfarbe für den perfekten Anstrich Deckkraftklasse 1 bei 7 m ² /l Nassabriebklasse 2.
Eigenschaften	Die 5-in-1-Komplettlösung: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Maximale Sofortdeckkraft ▶ Integrierte Grundierung ▶ Tropfgehemmt ▶ Streiflichtunempfindlich ▶ Konservierungsmittelfrei 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Brillanter Weißgrad für strahlend weiße Wände und Decken ▶ Anstrich hoch scheuerbeständig und damit sehr belastbar (z. B. Kinderzimmer, Flure, etc.) ▶ Besonders leichte Verarbeitung 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Besonders edle, matte Farbe ▶ Optimierte Ausbesserungsfähigkeit
Verbrauch	ca. 115 ml/m ²	ca. 125 ml/m ²	ca. 150 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 110 m ² (12,5 l)	ca. 100 m ² (12,5 l)	ca. 85 m ² (12,5 l)
Dichte	ca. 1,45 g/cm ³	ca. 1,5 g/cm ³	ca. 1,5 g/cm ³
Farbton	weiß	weiß	weiß
Tönware	weiß	B1, B3	nicht tönbar
Glanzgrad	premiummatt	stumpfmatt	stumpfmatt
Materialbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55945	Kunststoffdispersion nach DIN 55945	Kunststoffdispersion nach DIN 55945
Gebindegrößen	12,5 l, 5 l	12,5 l, 5 l, 2,5 l	12,5 l
Auszeichnungen			



EASY RAPID
Top 2-in-1-Allround-Innenfarbe mit integrierter Grundierung

Deckkraftklasse 1 bei 6,5 m²/l
Nassabriebklasse 3.

CLASSIC DIN
Wirtschaftliche Innenfarbe für den Objektbereich

Deckkraftklasse 2 bei 6 m²/l
Nassabriebklasse 3.

SILIKAT BIO IN
Silikat-Innenfarbe für natürlich mineralische Oberflächen

Deckkraftklasse 1 bei 6 m²/l
Nassabriebklasse 2.

PRODUKTEMPFEHLUNG



Garantierte Gelingsicherheit mit dem KRAUTOL Profi Innenroller in Kombination mit der KRAUTOL Innenfarbe SUPER LUXX

S. 28

Eigenschaften

- ▶ Patentierte Rezeptur mit integrierter Grundierung sorgt für schnelles Arbeiten*
- ▶ Wohngesund und TÜV-geprüft: Für Allergiker geeignet
- ▶ Hoch ergiebig auch auf saugenden Untergründen

- ▶ Verlässliche Qualität dank DIN-geprüfter Deckkraft und Nassabrieb
- ▶ Umweltschonende Innenfarbe – ohne Weichmacher und Lösemittel
- ▶ Leicht füllend zum Ausgleich von Strukturunterschieden

- ▶ Für natürlich mineralische Oberflächen
- ▶ Konservierungsmittelfrei und Allergiker-geeignet
- ▶ Natürliche Alkalität wirkt vorbeugend gegen Schimmel

Verbrauch

ca. 160 ml/m²

ca. 170 ml/m²

ca. 170 ml/m²

Max. Reichweite

ca. 80 m² (12,5 l)

ca. 75 m² (12,5 l)

ca. 75 m² (12,5 l)

Dichte

ca. 1,3 g/cm³

ca. 1,6 g/cm³

ca. 1,5 g/cm³

Farbton

weiß

weiß/altweiß (nur 12,5 l)

weiß

Tönware

weiß, B3

weiß

weiß

Glanzgrad

stumpfmatt

matt

stumpfmatt

Materialbasis

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Beschichtungsstoff auf Silikatbasis mit organischen Zusätzen nach DIN 18363

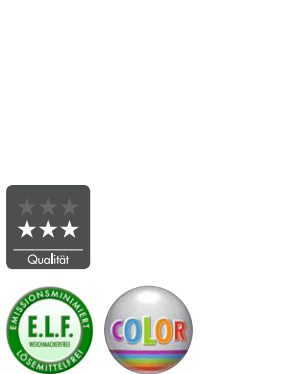
Gebindegrößen

12,5 l, 5 l, 2,5 l

12,5 l, 5 l

12,5 l, 5 l

Auszeichnungen



* Siehe Technische Information

16 | INNENFARBEN SPEZIAL



SILAN IN

Siliconharz-Innenfarbe für anspruchsvolle Flächen

Deckkraftklasse 1 bei 7 m²/l
Nassabriebklasse 1.

EXTRA CLEAN

Hoch reinigungsfähige Premium-Innenfarbe

Deckkraftklasse 2 bei 7 m²/l
Nassabriebklasse 1.

SEIDEN LATEX

Latex-Innenfarbe für seidenglänzende Oberflächen

Deckkraftklasse 2 bei 7 m²/l
Nassabriebklasse 1.

Eigenschaften

- ▶ Mit verlängerter Offenzeit für ein ansatzfreies Streichergebnis
- ▶ Ideal für glatte Wand- und Deckenbeschichtungen
- ▶ Streiflichtunempfindlich, daher keine Streifenbildung im Gegenlicht erkennbar

- ▶ Für hoch beanspruchte Bereiche: Flure, Bäder, Küchen, Treppenhäuser, etc.
- ▶ Besonders matt, glänzt auch durch Reinigung nicht auf
- ▶ Verminderter Schreibeffect! Kratzer auf der Oberfläche lassen sich wegwischen

- ▶ Perfekte Farbe für strapazierfähige Wand- und Deckenanstriche
- ▶ Beständig gegen übliche wässrige Desinfektions- und Reinigungsmittel
- ▶ Strukturert: ideal für Renovierungsanstriche auf strukturierten Untergründen

Verbrauch

ca. 140 ml/m²

ca. 140 ml/m²

ca. 150 ml/m²

Max. Reichweite

ca. 90 m² (12,5 l)

ca. 35 m² (5 l)

ca. 85 m² (12,5 l)

Dichte

ca. 1,45 g/cm³

ca. 1,3 g/cm³

ca. 1,3 g/cm³

Farbton

weiß

weiß

weiß

Tönware

weiß

weiß, B3

weiß, B3

Glanzgrad

stumpfmatt

stumpfmatt

seidenglänzend

Materialbasis

Kombination aus Siliconharz-Emulsion und spezieller Kunststoffdispersion

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

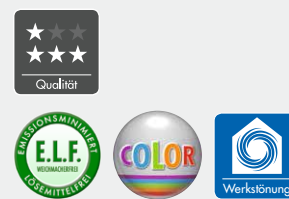
Gebindegrößen

12,5 l


12,5 l, 5 l

12,5 l, 5 l, 2,5 l

Auszeichnungen





	FB AKTIV Hochwertige Antischimmel-Innenfarbe	ISODEC N Hochwertige Isolierfarbe bei Nikotin-, Ruß- und Wasserflecken	X-TREM Lösemittelhaltige Renovierfarbe bei Nikotin- und Wasserflecken	MALER ACRYL* Gebrauchsfertiger Acryl-Dispersions-Fugendichtstoff
	Deckkraftklasse 2 bei 7 m ² /l Nassabriebklasse 3.	Deckkraftklasse 1 bei 7 m ² /l Nassabriebklasse 2.	Deckkraftklasse 1 bei 5 m ² /l Nassabriebklasse 2.	Zum Verschließen von Rissen und Fugen ohne dauerhafte Nassbelastung.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Fungizide und biozide Ausrüstung wirkt hervorragend gegen Schimmel ▶ Auch zum vorbeugenden Schimmelschutz von gefährdeten Flächen ▶ Besonders geeignet für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit z. B. in Badezimmern, Küchen und Schlafräumen 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ideal gegen Nikotin-, Ruß- und Wasserflecken ▶ Emissionsminimiert, auch in Büros, Restaurants, Hotels etc. einsetzbar ▶ Extrem ergiebig: maximale Reichweite von 85 m² 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Isoliert Nikotin- und Wasserflecken ▶ Geruchsmild beim Verarbeiten und Auftrocknen ▶ Für eine Vielzahl von Untergründen geeignet 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit sorgt für Langlebigkeit ▶ Anstrichverträglich mit allen KRAUTOL Dispersionsbeschichtungen (gemäß DIN 52452-4, A1 & A2) ▶ Elastischer Dichtstoff: kompensiert eine Fugendehnung bis max. 15 %
Verbrauch	ca. 150 ml/m ²	ca. 150 ml/m ²	ca. 200 ml/m ²	ca. 25 ml/m (Fugendimension 5x5 mm)
Max. Reichweite	ca. 35 m ² (5 l)	ca. 85 m ² (12,5 l)	ca. 25 m ² (5 l)	ca. 12 Laufmeter (310 ml bei 5x5 mm Fugendimension)
Dichte	ca. 1,5 g/cm ³	ca. 1,5 g/cm ³	ca. 1,35 g/cm ³	ca. 1,57 g/cm ³
Farbton	weiß	weiß	weiß	weiß
Tönware	nicht tönbar	nicht tönbar	nicht tönbar	nicht tönbar
Glanzgrad	stumpfmatt	stumpfmatt	stumpfmatt	k. A.
Materialbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55945	Kunststoffdispersion nach DIN 55945	Polymerisatharz	Acryl-Dispersion auf Wasserbasis
Gebindegrößen	5 l, 2,5 l	12,5 l, 5 l	5 l	0,31 l
Auszeichnungen				

* Leistungserklärung abrufbar unter www.krautol.de

KRAUTOL

System Glatte Wand

Einfach und gelingsicher
zum perfekten Ergebnis

Das 1. von SENTINEL HAUS freigegebene
GLATTE WAND SYSTEM

IN WENIGEN SCHRITTEN ZUR GLATTEN WAND.

- Perfekt aufeinander abgestimmtes System: vom Spachtel bis zur Farbe
- Wichtiger Mehrwert: AgBB-geprüftes Gesamtsystem. Wohngesund vom Untergrund bis zum Endanstrich
- Verbindung von 2 Trends: Glatte Wände und Schadstoffvermeidung



EINE GESUNDE ENTSCHEIDUNG:

KRAUTOL Kompetenz mit Empfehlung des SENTINEL HAUS INSTITUT.



Nach den Kriterien des
**SENTINEL HAUS
INSTITUT**

EINZELZULASSUNGEN		ULTRA LUXX COMPLETE 5-in-1-Premium-Innenfarbe mit maximaler Sofort-Deckkraft Gebindegrößen: 12,5 l, 5 l		SILIKAT BIO IN Silikat-Innenfarbe für natürlich mineralische Oberflächen Gebindegrößen: 12,5 l, 5 l
		SUPER LUXX Die Premium-Innenfarbe mit maximaler Deckkraft – jetzt konservierungsmittelfrei Gebindegrößen: 12,5 l, 5 l, 2,5 l		WP-QUARZ Gut deckender, haftvermittelnder Putzgrund Gebindegrößen: 16 kg, 8 kg
		EASY RAPID Top 2-in-1-Allround-Innenfarbe mit integrierter Grundierung Gebindegrößen: 12,5 l, 5 l, 2,5 l		SILIKAT FIXATIV Grundier- und Verdünnungskonzentrat für Silikatfarben Gebindegrößen: 10 l, 5 l
		STRUKTURPUTZ BIO IN 1.0 Konservierungsmittelfreier, rationeller Dekorputz für Innen Gebindegrößen: 25 kg		

System 1 System 2 System 3

SYSTEMZULASSUNG GLATTE WAND		UNI MUR TROCKENBAUSPACHTEL** Fugen-, Füll- und Flächenspachtel Gebindegrößen: 25 kg, 5 kg	✓	✓	✓
		AKKORDSPACHTEL** Fein- und Flächenspachtel Gebindegrößen: 18 kg	✓		✓
		SPRITZPUTZ-SPACHTEL** Airless-Dispersionsspachtel für Innen Gebindegrößen: 25 kg		✓	
		TIEFGRUND** Grundiermittel für normal und ungleichmäßig saugende Untergründe Gebindegrößen: 10 l, 5 l	✓	✓	
		TIEFGRUND THIX** Grundiermittel für normal und ungleichmäßig saugende Untergründe Gebindegrößen: 10 l			✓
		VLIES- & GEWEBEKLEBER** WB-Fix Gebrauchsfertiger Dispersionskleber für Glasgewebe und Renoviervlies Gebindegrößen: 16 kg, 8 kg	✓	✓	✓
		MALERVLIES Z 3000** Renoviervlies auf Zellstoffbasis zur rationellen Renovierung von Wänden und Decken im Innenbereich Rollenmaß: 25 x 0,75 m	✓	✓	✓
		ULTRA LUXX COMPLETE 5-in-1-Premium-Innenfarbe mit maximaler Sofort-Deckkraft Gebindegrößen: 12,5 l, 5 l	✓	✓	✓

**Diese Produkte sind ausschließlich in Verbindung mit dem System Glatte Wand vom SHI freigegeben.

20 | SYSTEM GLATTE WAND



UNI MUR TROCKENBAU-SPACHTEL*

Fugen-, Füll- und Flächen-spachtel

Zum manuellen Füllen und vollflächigen Verspachteln von allen bauüblichen Spachtelgründen im Innenbereich.

AKKORDSPACHTEL

Fein- und Flächenspachtel

Pastöser Spachtel besonders geeignet zur Erzielung von Oberflächenqualitäten Q3 bzw. Q4

SPRITZPUTZSPACHTEL





Airless-Dispersionsspachtel für Innen

Verarbeitungsfertiger, spritzfähiger Universalspachtel zum Erstellen streich- und tapezierfähiger Oberflächen.

TIEFGRUND

Grundiermittel für normal und ungleichmäßig saugende Untergründe

Ideale Grundierung in Kombination mit KRAUTOL Innenfarben.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Besonders lange Verarbeitungszeit mit bester Schleifbarkeit ▶ Sehr hohe Robustheit, Haltbarkeit und Sicherheit vor Rissbildung ▶ Sehr einfache Verarbeitung dank geschmeidiger Konsistenz 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sofort verarbeitungsfertig ohne umständliches Anrühren ▶ Sehr gut schleifbar, auch in trockenem Zustand ▶ Auch zum Glätten vormals verputzter Wände geeignet 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Einfache Verarbeitung, dank Airlesseinstellung und hervorragender Schleifbarkeit ▶ Durch schnellen Materialauftrag ansatzlos auf großen Flächen verwendbar ▶ Feuchtigkeitsregulierend & ELF – begünstigt ein angenehmes Raumklima 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Egalisiert saugende Untergründe ▶ Für eine gleichmäßige Trocknung nachfolgender Beschichtungen ▶ Für Innen und Außen
Verbrauch	ca. 0,8 kg Pulver pro m ²	ca. 1,8 kg/m ² /mm Schichtdicke	ca. 1,5 kg/m ² /mm Schichtdicke	ca. 150–200 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 31 m ² (25 kg)	ca. 10 m ² (18 kg)	ca. 16 m ² (25 kg)	ca. 60 m ² (10 l)
Dichte	ca. 0,975 g/cm ³	ca. 1,8 g/cm ³	ca. 1,6 g/cm ³	ca. 1,0 g/cm ³
Farbton	weiß	naturweiß	weiß	transparent
Tönware	nicht tönbar	nicht tönbar	nicht tönbar	nicht tönbar
Glanzgrad	k. A.	k. A.	k. A.	k. A.
Materialbasis	Naturgips, Kunstharz, Methylcellulose	Kunststoffdispersion nach DIN 55945	Kunststoffdispersion nach DIN 55945	Modifizierte wässrige Kunststoffdispersion
Gebindegrößen	25 kg, 5 kg	18 kg	25 kg	10 l, 5 l
Auszeichnungen		 		 



MALERVLIES*
Renoviervlies Z 3000

Malervlies auf Zellstoffbasis zur rationellen Renovierung von Wänden und Decken im Innenbereich.




VLIES- & GEWEBEKLEBER
WB-Fix









Gebrauchsfertiger Dispersionskleber für Glasgewebe und Renoviervlies.



ULTRA LUXX COMPLETE
5-in-1-Premium-Innenfarbe mit maximaler Sofort-Deckkraft

Deckkraftklasse 1 bei 8 m²/l Nassabriebklasse 1.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ideal im System Glatte Wand verwendbar ▶ Schnelles Arbeiten, da keine Weichzeiten beachtet werden müssen ▶ Unquellbar, behält damit zu 100% seine Dimensionen bei
Gewebestruktur	glatt
Gewicht pro m ²	ca. 130 g/m ²
Verklebung	ca. 150 g/m ² je nach Untergrundbeschaffenheit
Materialbasis	Zellstoff- und Textilfasern, kombiniert mit hochwertigen polymeren Bindemitteln.
Rollenmaß	25 x 0,75 m
Auszeichnungen	

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Gebrauchsfertiger Kleber mit besonders einfachem Auftrag dank thixotroper Einstellung ▶ Perfekt geeignet zur Verklebung von KRAUTOL Vliesen und Geweben ▶ Wasserverdünnbar, umwelt-schonend und geruchsarm 	<p>Die 5-in-1-Komplettlösung für:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Maximale Sofortdeckkraft ▶ Integrierte Grundierung ▶ Spritzfrei arbeiten ▶ Streiflichtunempfindlich ▶ Konservierungsmittelfrei
Verbrauch	ca. 150 g/m ² (MALERVLIES)	ca. 115 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 110 m ² (16 kg)	ca. 110 m ² (12,5 l)
Dichte	ca. 1,10 g/cm ³	ca. 1,45 g/cm ³
Farbton	transparent aufrocknend	weiß
Tönware	nicht tönbar	weiß
Glanzgrad	k. A.	premiummatt
Materialbasis	k. A.	Kunststoffdispersion nach DIN 55945
Gebindegröße	16 kg, 8 kg	12,5 l, 5 l
Auszeichnungen		      

* Leistungserklärung abrufbar unter www.krautol.de

KRAUTOL

Spachtelmassen

Gelingsicher für perfekt glatte Oberflächen

UNSERE NEUHEIT: MINERALSPACHTEL

Atmungsaktive Spachtelmasse für mehr Wohngesundheit



Optimal für mineralische Untergründe

- ✓ Ansatzloses Arbeiten auf großen Flächen durch Airless-Verarbeitung
- ✓ Sofort verarbeitungsfertig
- ✓ Ideal für Sanierung und Baudenkmalpflege

PRODUKT-TIPP



NEU



AKKORDSPACHTEL
Fein- und Flächenspachtel

Pastöser Spachtel besonders geeignet zur Erzielung von Oberflächenqualitäten Q3 bzw. Q4.

UNI MUR TROCKENBAU-SPACHTEL*
Fugen-, Füll- und Flächenspachtel









Zum manuellen Füllen und vollflächigen Verspachteln von allen bauüblichen Spachtelgründen im Innenbereich.

SPRITZPUTZSPACHTEL
Airless-Dispersionsspachtel für Innen

Verarbeitungsfertiger, spritzfähiger Universalspachtel zum Erstellen streich- und tapezierfähiger Oberflächen.

MINERALSPACHTEL
Mineralischer Spachtel für Innen

Verarbeitungsfertiger Mineralspachtel zur Erzielung von Oberflächenqualitäten Q3 bzw. Q4.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sofort verarbeitungsfertig ohne umständliches Anrühren ▶ Sehr gut schleifbar, auch in trockenem Zustand ▶ Auch zum Glätten vormals verputzter Wände geeignet 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Besonders lange Verarbeitungszeit mit bester Schleifbarkeit ▶ Sehr hohe Robustheit, Haltbarkeit und Sicherheit vor Rissbildung ▶ Sehr einfache Verarbeitung dank geschmeidiger Konsistenz 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Einfache Verarbeitung, dank Airlesseinstellung und hervorragender Schleifbarkeit ▶ Durch schnellen Materialauftrag ansatzlos auf großen Flächen verwendbar ▶ Feuchtigkeitsregulierend & ELF – begünstigt ein angenehmes Raumklima 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ideal für die Verwendung auf mineralischen Untergründen ▶ Optimal für glatte Wände ▶ Schnelles Arbeiten auf großen Flächen dank Airless-Verarbeitung
Verbrauch	ca. 1,8 kg/m ² /mm Schichtdicke	ca. 0,8 kg Pulver pro m ²	ca. 1,5 kg/m ² /mm Schichtdicke	ca. 1,5 kg/m ² /mm Schichtdicke
Schichtdicke/Arbeitsgang	bis 4–5 mm	–	bis 2–3 mm	bis 4–5 mm
Max. Reichweite	ca. 14 m ² (25 kg)	ca. 31 m ² (25 kg)	ca. 16 m ² (25 kg)	ca. 15 m ² (25 kg)
Dichte	ca. 1,8 g/cm ³	ca. 0,975 g/cm ³	ca. 1,6 g/cm ³	ca. 1,7 g/cm ³
Farbton	naturweiß	weiß	weiß	weiß
Materialbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55945	Naturgips, Kunstharz, Methylcellulose	Kunstharzdispersion	Kunstharzdispersion mit mineralischem Anteil > 97%
Gebindegrößen	25 kg	25 kg, 5 kg	25 kg	25 kg
Auszeichnungen	 		 	  

* Leistungserklärung abrufbar unter www.krautol.de



VLIES- & GEWEBEKLEBER WB-Fix

Gebrauchsfertiger Dispersionskleber für Glasgewebe und Renoviervlies.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Gebrauchsfertiger Kleber mit besonders einfachem Auftrag dank thixotroper Einstellung ▶ Perfekt geeignet zur Verklebung von KRAUTOL Vliesen und Geweben ▶ Wasserverdünnbar, umwelt-schonend und geruchsarm
Verbrauch GLASTEX 100	ca. 100–200 g/m ²
Verbrauch GLASTEX 300 & 300 VB	ca. 150–250 g/m ²
Verbrauch GLASTEX 500	ca. 200–300 g/m ²
Verbrauch GLASVLIES CLASSIC und VB	ca. 150 g/m ²
Verbrauch MALERVLIES	ca. 150 g/m ²
Farbton	transparent aufrocknend
Dichte	ca. 1,10 g/cm ³
Gebindegröße	16 kg, 8 kg
Auszeichnungen	



GLASTEX 300 VB* dekoratives Glasgewebe

Strukturiertes Glasgewebe zur geschmackvollen, kreativen Gestaltung und Renovierung von Wänden und Decken.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Hoch strapazierfähig – speziell für stark beanspruchte Bereiche ▶ Weiß, gleicht damit Kontraste auf dem Untergrund aus ▶ Unquellbar, behält damit zu 100% seine Dimensionen bei
Gewebestruktur	mittel strukturiert und vorbeschichtet
Gewicht pro m ²	ca. 160 g/m ²
Verklebung	ca. 150–250 g/m ²
Materialbasis	KRAUTOL GLASTEX besteht aus hochwertigen, rein mineralischen Rohstoffen.
Rollenmaß	25 x 1 m/Rolle
Auszeichnungen	





TOP-SELLER



GLASVLIES CLASSIC*
Renoviervlies G 1000

Spezielles Glasvlies zur Überbrückung von Haar- und Netzsrisen.

GLASVLIES VB*
Renoviervlies G 1000 VB



Weiß vorbeschichtetes (VB) Sanier-Glasvlies zur Überbrückung von Schwund- und Trocknungsrisen.

MALERVLIES*
Renoviervlies Z 3000

Malervlies auf Zellstoffbasis zur rationellen Renovierung von Wänden und Decken im Innenbereich.

OBJEKTVLIES 150*

Objektvlies auf Zellstoffbasis zur rationellen Renovierung von Wänden und Decken im Innenbereich.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Auf vielen Untergründen einsetzbar ▶ Weiß, gleicht damit Kontraste auf dem Untergrund aus ▶ Unquellbar, behält damit zu 100% seine Dimensionen bei 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ideal im System Glatte Wand verwendbar ▶ Aus natürlichen Rohstoffen gefertigt ▶ Unquellbar, behält damit zu 100% seine Dimensionen bei 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ideal im System Glatte Wand verwendbar ▶ Schnelles Arbeiten, da keine Weichzeiten beachtet werden müssen ▶ Unquellbar, behält damit zu 100% seine Dimensionen bei 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Überbrückt feine Oberflächenrisse ▶ Unquellbar, behält damit zu 100% seine Dimensionen bei ▶ Ausschließlich Palettenbezug
Gewebestruktur	glatt	glatt	glatt	glatt
Gewicht pro m ²	ca. 40 g/m ²	ca. 130 g/m ²	ca. 130 g/m ²	ca. 150 g/m ²
Verklebung	ca. 150 g/m ² je nach Untergrundbeschaffenheit	ca. 150 g/m ² je nach Untergrundbeschaffenheit	ca. 150 g/m ² je nach Untergrundbeschaffenheit	ca. 150 g/m ² je nach Untergrundbeschaffenheit
Materialbasis	Glasfaservlies mit einer Bindemittelimpregnierung.	Glasfaservlies mit beidseitig weißer Vorbeschichtung.	Zellstoff- und Textilfasern, kombiniert mit hochwertigen polymeren Bindemitteln.	Zellstoff- und Textilfasern, kombiniert mit hochwertigen polymeren Bindemitteln.
Rollenmaß	25 x 1 m	25 x 1 m	25 x 0,75 m	25 x 0,75 m 50 x 0,75 m
Auszeichnungen				

* Leistungserklärung abrufbar unter www.krautol.de

KRAUTOL

Fassadenfarben

Exzellenter Fassadenschutz für jedes Gebäude



UNSERE INNOVATION: DRY MAXX

Siliconharz-Fassadenfarbe ohne Biozide als Filmschutz



INTELLIGENTES TROCKNUNGS MANAGEMENT



MAXIMALER FASSADENSCHUTZ OHNE BIOZIDE

Schutz der Fassade – Schutz der Umwelt

- ✓ Keine Chance für Algen und Pilze, auch ohne umweltschädliche Biozide durch schnellere Rücktrocknung der Fassade
- ✓ Langfristige Schutzwirkung: physikalisches Prinzip anstatt zugesetzte Wirkstoffe und damit kein Verlust an Wirkkraft
- ✓ Geringe Verschmutzungsneigung für langfristig schöne Fassaden

ERFAHRE MEHR!



UNSERE BESTE



	ULTRA MAXX COMPLETE 5-in-1-Premium-Fassadenfarbe mit maximalem Schutz. Premium-Komplettlösung für die Fassade.	DRY MAXX Siliconharzfarbe für besten Fassadenschutz ohne Biozide als Filmkonservierung. Der innovative Fassadenschutz mit doppelter Schutzwirkung.	DROPAN Hochwertige Siliconharz-Fassadenfarbe Hoher Schutz gegen Regen und Feuchtigkeit.	EGAPLUS Wirtschaftliche Egalisations-Fassadenfarbe auf Siloxanbasis Zum Farbtonausgleich auf neuen mineralischen Putzen.
Eigenschaften	Maximaler Schutz gegen: <ul style="list-style-type: none"> ▶ Feuchtigkeit ▶ Verschmutzung ▶ Algen- und Pilzbefall ▶ Umwelteinflüsse ▶ Farbtonveränderungen 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Keine Chance für Algen und Pilze, auch ohne Biozide: durch schnellere Rücktrocknung der Fassade ▶ Langfristige Schutzwirkung: physikalisches Prinzip anstatt zugesetzte Wirkstoffe und damit kein Verlust an Wirkkraft ▶ Geringe Verschmutzungsneigung für langfristig schöne Fassaden 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Hoher Schutz gegen Regen, Feuchtigkeit, Algen und Pilze ▶ Mineralischer Charakter für beste Haftung und Belastbarkeit ▶ Maximale Farbtonauswahl 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Optimal geeignet zum Farbtonausgleich auf neuen mineralischen Putzen ▶ Zusätzlicher Witterungsschutz durch Siloxanverstärkung schafft robuste Fassaden ▶ Schutz gegen Algen und Pilze
Verbrauch	ca. 150 ml/m ²	ca. 150 ml/m ²	ca. 160 ml/m ²	ca. 180 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 80 m ² (12,5 l)	ca. 80 m ² (12,5 l)	ca. 75 m ² (12,5 l)	ca. 70 m ² (12,5 l)
Dichte	ca. 1,5 g/cm ³	ca. 1,5 g/cm ³	ca. 1,5 g/cm ³	ca. 1,6 g/cm ³
Farbton	weiß	weiß	weiß	weiß
Tönware	weiß, B3	weiß, B3	B1, B3	weiß, B3
Glanzgrad	matt	matt	matt	matt
Materialbasis	Reinacrylat-Kombinations-Bindemittel	Bindemittelkombination aus Siliconharz-Emulsion und Polymerdispersion	Siliconharz-Emulsion	Siliconharzverstärkte Kunststoffdispersion
w-Wert	W ₃ (niedrig)	W ₃ (niedrig)	W ₃ (niedrig)	W ₂ (mittel)
s _d -Wert	V1 (hoch)	V1 (hoch)	V1 (hoch)	V1 (hoch)
Gebindegrößen	12,5 l, 5 l	12,5 l, 5 l	12,5 l, 5 l, 2,5 l	12,5 l, 5 l (nur weiß)
Auszeichnungen				



SILIKAT FASSADE

Wetterbeständige Silikat-Fassadenfarbe

Für natürlich mineralische Oberflächen.

CLASSIC FASSADE

Wirtschaftliche Acryl-Fassadenfarbe

Gut deckend, wetterbeständig.

ULTRA 1 SOCKELFARBE

Fassaden-Sockelfarbe

Hoch widerstandsfähiger Schutz im Sockelbereich.

**FARBTONÜBERSICHT
ULTRA 1 SOCKELFARBE**



Steingrau



Schiefergrau

Eigenschaften

- ▶ Verkieselt mit mineralischen Untergründen für besondere Belastbarkeit
- ▶ Egalisierend zum Farbtongleichgewicht auf mineralischen Putzen
- ▶ Hohe Wetterbeständigkeit

- ▶ Hohe Schutzwirkung gegen Luftschadstoffe
- ▶ Leicht füllend zum Ausgleich von Strukturunterschieden
- ▶ Gute Wetterbeständigkeit

- ▶ Höchste Beständigkeit (z. B. gegen UV, Abgas, Taumittel)
- ▶ Innovativer UV-Schutz für langanhaltende Farbtongleichgewicht
- ▶ Gut reinigungsfähig

Verbrauch

ca. 180 ml/m²

ca. 190 ml/m²

ca. 170 ml/m²

Max. Reichweite

ca. 70 m² (12,5 l)

ca. 65 m² (12,5 l)

ca. 30 m² (5 l)

Dichte

ca. 1,5 g/cm³

ca. 1,5 g/cm³

ca. 1,2–3 g/cm³ *

Farbton

weiß

weiß

Steingrau, Schiefergrau

Tönware

weiß, B3

nicht tönbar

nicht tönbar

Glanzgrad

matt

matt

seidenmatt

Materialbasis

Kaliwasserglas mit organischen Zusätzen

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Siliconharz-Emulsion mit Hybrid-Bindemittel

w-Wert

W₃ (niedrig)

W₁ (hoch)

k. A.

s_d-Wert

V1 (hoch)

V1 (hoch)

k. A.

Gebindegrößen

12,5 l, 5 l

12,5 l, 5 l

5 l

Auszeichnungen



PRODUKTEMPFEHLUNG



Garantierte Gelingsicherheit mit dem KRAUTOL Profi Fassadenroller in Kombination mit der KRAUTOL Fassadenfarbe DROPAN

S. 28

* abhängig vom Farbton



FILLAN

Faserverstärktes Fassaden-Streichvlies

Zur Sanierung von Haarrissen und strukturausgleichend bei Nachputzstellen.

BETOSTOP

Betonschutz-Fassadenfarbe

Minimiert das Eindringen von CO₂ und SO₂.

STRUKTUR ACRYL*

Gebrauchsfertiger Dichtstoff mit Strukturkörnern

Zum Verschließen von Rissen und Fugen ohne dauerhafte Nassbelastung.

Eigenschaften

- ▶ Verschlämmt feine Risse und beseitigt so optische und technische Mängel
- ▶ Faserverstärkt für größere Beständigkeit und Belastbarkeit der Ausbesserungsstelle
- ▶ Gleicht Strukturunterschiede bei Nachputzstellen aus

- ▶ Minimiert das Eindringen von CO₂ und SO₂ und schützt so den Beton langfristig
- ▶ Verhindert den Verlust von Alkalität und unterstützt den natürlichen Schutz des Stahls im Beton
- ▶ Geringe Wasserdurchlässigkeit verhindert übermäßige Wasseraufnahme des Betons

Eigenschaften

- ▶ Gute UV-, Witterungs- und Alterungsbeständigkeit sorgt für Langlebigkeit
- ▶ Anstrichverträglich mit allen KRAUTOL Dispersionsbeschichtungen (gemäß DIN 52452-4, A1 & A2)
- ▶ Mit Strukturkörnern ideal zur Verwendung auf Putzoberflächen

Verbrauch	ca. 700 g/m ²	ca. 200 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 35 m ² (25 kg)	ca. 60 m ² (12,5 l)
Dichte	ca. 1,45 g/cm ³	ca. 1,4 g/cm ³
Farbton	weiß	weiß
Tönware	weiß	weiß
Glanzgrad	matt	matt
Materialbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55945, faserverstärkt	Styrolacrylat-Dispersion
w-Wert	W ₃ (niedrig)	W ₃ (niedrig)
s _d -Wert	V2 (mittel)	V2 (mittel)
Gebindegrößen	25 kg, 2,5 kg	12,5 l

Verbrauch	ca. 25 ml/m (Fugendimension 5x5 mm)
Max. Reichweite	ca. 12 Laufmeter (310 ml bei 5x5 mm Fugendimension)
Dichte	ca. 1,65 g/cm ³
Farbton	weiß
Tönware	nicht tönbar
Zulässige Fugendehnung	Zulässige Fugendehnung: max. 10%
Materialbasis	Acryl-Dispersion auf Wasserbasis
Gebindegrößen	0,31 l

Auszeichnungen





KRAUTOL PROFI-ROLLER

Die perfekte Ergänzung für Ihr Farbensortiment

- ✓ Die KRAUTOL Profi Farbroller für Innen und Außen sind die ideale Ergänzung zum Farbensortiment und helfen bei der Generierung von Zusatzpotenzialen
- ✓ Garantierte Gelingsicherheit: Optimal abgestimmt auf die KRAUTOL Top-Produkte Super Luxx und Dropan
- ✓ Professionell vom Profi für den Profi entwickelt und geprüft von der KRAUTOL Anwendungstechnik

PRODUKT-EMPFEHLUNG



PRODUKT-EMPFEHLUNG





KRAUTOL PROFI INNENROLLER

Für ansatzfreie Ergebnisse & hohe Flächenleistung

KRAUTOL PROFI FASSADENROLLER

Für perfekte Ergebnisse & hohe Effizienz

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Gelingsicherheit in Kombination mit der KRAUTOL Innenfarben ▶ Ansatzfreies Arbeiten auch bei Streiflicht ▶ Ideale Erweiterung des KRAUTOL Glatte Wand-Systems ▶ Hohe Farbaufnahme und gleichmäßige Farbabgabe ermöglichen hoch effizientes Arbeiten 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Gelingsicherheit in Kombination mit der KRAUTOL Fassadenfarben ▶ Ansatzfreies Arbeiten auch bei Streiflicht ▶ Hohe Farbaufnahme und gleichmäßige Farbabgabe ermöglichen hoch effizientes Arbeiten
Breite	25 cm	27 cm
Floorhöhe	15 mm	18 mm
VE	10 Stück	10 Stück

Empfehlung



KRAUTOL

Putze

Strukturbeschichtungen für Innen und Außen



UNSER BESTER















ALLE KRAUTOL PUTZE FARBIG ABTÖNBAR!



PRODUKT-TIPP



	DROPAN PLUS 1.0* Siliconharz-Leichtputz	DROPAN PLUS 2.0* Siliconharz-Leichtputz	DROPAN PLUS 3.0* Siliconharz-Leichtputz
	Premium-Leichtputz für maximalen Fassadenschutz in Kratzputzstruktur.	Premium-Leichtputz für maximalen Fassadenschutz in Kratzputzstruktur.	Premium-Leichtputz für maximalen Fassadenschutz in Kratzputzstruktur.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ein Leichtgewicht in der Verarbeitung – ein Schwergewicht im Schutz ▶ Niedriger Materialverbrauch und hohe Reichweite spart Arbeit und Zeit ▶ Schutz gegen Algen und Pilze 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ein Leichtgewicht in der Verarbeitung – ein Schwergewicht im Schutz ▶ Niedriger Materialverbrauch und hohe Reichweite spart Arbeit und Zeit ▶ Schutz gegen Algen und Pilze 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ein Leichtgewicht in der Verarbeitung – ein Schwergewicht im Schutz ▶ Niedriger Materialverbrauch und hohe Reichweite spart Arbeit und Zeit ▶ Schutz gegen Algen und Pilze
Struktur	Kratzputzstruktur	Kratzputzstruktur	Kratzputzstruktur
Körnung	1,0 mm	2,0 mm	3,0 mm
Verbrauch	Kellenauftrag: ca. 1,5 kg/m ²	Kellenauftrag: ca. 2,2 kg/m ²	Kellenauftrag: ca. 2,7 kg/m ²
Max. Reichweite	ca. 12 m ² (18 kg)	ca. 8 m ² (18 kg)	ca. 7 m ² (18 kg)
Farbton	weiß	weiß	weiß
Tönware	weiß	weiß	weiß
Materialbasis	Siliconharzemulsion und Acrylharzdispersion	Siliconharzemulsion und Acrylharzdispersion	Siliconharzemulsion und Acrylharzdispersion
Gebindegrößen	18 kg	18 kg	18 kg
Auszeichnungen	   	   	   

* Leistungserklärung abrufbar unter www.krautol.de



DROPAN 1.5*
Siliconharzputz
















Robuster Fassadenputz mit Siliconverstärkung in Kratzputzstruktur.

DROPAN 2.0*
Siliconharzputz

Robuster Fassadenputz mit Siliconverstärkung in Kratzputzstruktur.

DROPAN 3.0*
Siliconharzputz

Robuster Fassadenputz mit Siliconverstärkung in Kratzputzstruktur.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Besonders witterungsfest dank Siliconverstärkung ▶ Hoch stoß- und kratzfest für eine robuste Fassade ▶ Schutz gegen Algen und Pilze 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Besonders witterungsfest dank Siliconverstärkung ▶ Hoch stoß- und kratzfest für eine robuste Fassade ▶ Schutz gegen Algen und Pilze 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Besonders witterungsfest dank Siliconverstärkung ▶ Hoch stoß- und kratzfest für eine robuste Fassade ▶ Schutz gegen Algen und Pilze
Struktur	Kratzputzstruktur	Kratzputzstruktur	Kratzputzstruktur
Körnung	1,5 mm	2,0 mm	3,0 mm
Verbrauch	Kellenauftrag: ca. 2,4 kg/m ²	Kellenauftrag: ca. 3,1 kg/m ²	Kellenauftrag: ca. 4,0 kg/m ²
Max. Reichweite	ca. 10 m ² (25 kg)	ca. 8 m ² (25 kg)	ca. 6 m ² (25 kg)
Farbton	weiß	weiß	weiß
Tönware	weiß	weiß	weiß
Materialbasis	Kunsthazdispersion nach DIN 18558	Kunsthazdispersion nach DIN 18558	Kunsthazdispersion nach DIN 18558
Gebindegrößen	25 kg	25 kg	25 kg
Auszeichnungen	    	    	    

* Leistungserklärung abrufbar unter www.krautol.de



MINAPUR 1.5*
Siliconharzputz

Hochwertiger Silikatputz für Innen und Außen in Kratzputzstruktur.

MINAPUR 2.0*
Silikatputz



Hochwertiger Silikatputz für Innen und Außen in Kratzputzstruktur.

MINAPUR 3.0*
Silikatputz

Hochwertiger Silikatputz für Innen und Außen in Kratzputzstruktur.

STRUKTURPUTZ BIO IN 1.0
Kunstharzputz

Rationeller Dekorputz für Innen.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Feuchtigkeitsregulierend – begünstigt ein angenehmes Raumklima ▶ Sehr belastbar dank Verkieselung mit mineralischen Untergründen ▶ Natürlicher Algen- und Pilzschutz 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Feuchtigkeitsregulierend – begünstigt ein angenehmes Raumklima ▶ Sehr belastbar dank Verkieselung mit mineralischen Untergründen ▶ Natürlicher Algen- und Pilzschutz 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Feuchtigkeitsregulierend – begünstigt ein angenehmes Raumklima ▶ Sehr belastbar dank Verkieselung mit mineralischen Untergründen ▶ Natürlicher Algen- und Pilzschutz 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sehr robust und unempfindlich gegen Stoß und Schlag ▶ Ohne Konservierungsmittel: Ideal für Allergiker ▶ Reichweitenstark mit einem gleichmäßigen Oberflächenbild
Struktur	Kratzputzstruktur	Kratzputzstruktur	Kratzputzstruktur	Kratzputzstruktur
Körnung	1,5 mm	2,0 mm	3,0 mm	1,0 mm
Verbrauch	Kellenauftrag: ca. 2,0 kg/m ²	Kellenauftrag: ca. 2,3 kg/m ²	Kellenauftrag: ca. 3,5 kg/m ²	Kellenauftrag: ca. 1,6 kg/m ²
Max. Reichweite	ca. 13 m ² (25 kg)	ca. 11 m ² (25 kg)	ca. 7 m ² (25 kg)	ca. 16m ² (25 kg)
Farbton	weiß	weiß	weiß	weiß
Tönware	weiß	weiß	weiß	weiß
Materialbasis	Kaliwasserglas mit geringen organischen Zusätzen	Kaliwasserglas mit geringen organischen Zusätzen	Kaliwasserglas mit geringen organischen Zusätzen	Kunststoffdispersion
Gebindegrößen	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg
Auszeichnungen	   	   	   	  

* Leistungserklärung abrufbar unter www.krautol.de

PRODUKT-TIPP



EASY RAPID 0.5








Feinputz

Dekorativer Innenputz mit mineralisch feiner Struktur.

EASY RAPID 0.8

Feinputz

Dekorativer Innenputz mit mineralisch feiner Struktur.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Verarbeitungsfertig – einfach aufrollen und vielfältig strukturieren ▶ Sorgt mit Marmor-Anteil für hochwertiges, edles Weiß ▶ Umweltschonend, emissionsminimiert und lösemittelfrei 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Verarbeitungsfertig – einfach aufrollen und vielfältig strukturieren ▶ Sorgt mit Marmor-Anteil für hochwertiges, edles Weiß ▶ Umweltschonend, emissionsminimiert und lösemittelfrei
Körnung	0,5 mm	ca. 0,8 mm
Verbrauch	ca. 450 g/m ²	ca. 700 g/m ²
Max. Reichweite	ca. 22 m ² (10 kg)	ca. 14 m ² (10 kg)
Farbton	weiß	weiß
Tönware	weiß	weiß
Glanzgrad	matt	matt
Materialbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55945 mit mineralischen Füllstoffen	Kunststoffdispersion nach DIN 55945 mit mineralischen Füllstoffen
Gebindegrößen	10 kg	10 kg
Auszeichnungen	   	  



EPOXI-WV*






2-K Bodenbeschichtung

Wasserverdünnbares 2-Komponenten-Bodensiegel für befahrbare Bodenbeschichtungen im Innenbereich.

3661 PLUS*

1-K Bodenbeschichtung

Wasserverdünnbare 1-K Beschichtung für Wand- und Bodenflächen Innen und Außen mit normaler Gehbelastung.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Hoch strapazierfähig, schlag- und abriebfest dank Carbonfaserverstärkung ▶ Beständig gegen Benzin- und Streusalz ▶ Sehr gut reinigungsfähig 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Extreme Farbvielfalt über KRAUTOL Color ▶ Schmutzabweisend ▶ Readymix-Grau-Farbtöne zugelassen für Ölauffangwannen im Innenbereich (Prüfsiegel P-57.090)
Verbrauch	ca. 200 g/m ²	Bodenbeschichtung Grundanstrich: ca. 250 ml/m ² , 30% wasser verdünnt Zwischenanstrich: ca. 250 ml/m ² Deckanstrich: ca. 250 ml/m ² Ölauffangwannen Grundanstrich: 200 ml/m ² , 30% wasser verdünnt Zwischenanstrich: ca. 400 ml/m ² Deckanstrich: ca. 400 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 25 m ² (5 kg)	ca. 40 m ² (10 l, Bodenbeschichtung)
Dichte	1,4 g/cm ³	ca. 1,3 g/cm ³
Farbton	kieselgrau, betongrau	6 Farbtöne
Tönware	nicht tönbar	B1, B2, B3
Glanzgrad	seidenglänzend	seidenmatt
Materialbasis	wasserverdünnbares 2-Komponenten-Epoxidharz	Methacrylat-Dispersion
Gebindegrößen	5 kg	10 l, 5 l, 0,75 l (nur Grautöne), 2,5 l
Auszeichnungen	 	  

FARBTONÜBERSICHT EPOXI-WV



RAL 7032
Kieselgrau



RAL 7023
Betongrau

FARBTONÜBERSICHT 3661 PLUS



Weiß



Hellgrau**



RAL 7030
Steingrau**



RAL 8012
Rotbraun



RAL 8011
Nussbraun



RAL 9005
Tiefschwarz

Aus drucktechnischen Gründen sind geringe Abweichungen gegenüber den Originaltönen möglich.

* Leistungserklärung abrufbar unter www.krautol.de

** Zugelassen für Ölauffangwannen im Innenbereich

KRAUTOL

Grundierungen

Zuverlässige Vorbehandlung
für ein perfektes Ergebnis



TIEFGRUND THIX

GUTE GRÜNDE FÜR ECHE PROFIS.

- ✓ **EFFEKTIVER:**
Verfestigt & egalisiert
jeden Untergrund
- ✓ **EFFIZIENTER:**
Über 60% mehr Reichweite
als herkömmlicher Tiefgrund
- ✓ **EINFACHER:**
Spritz- & tropffreie
Verarbeitung, direkt
aus dem Eimer



UNSERE
INNOVATION



ÜBER 60%
MEHR REICHWEITE.

TOP-SELLER



UNSERE INNOVATION



TIEFGRUND

Grundiermittel für normal und ungleichmäßig saugende Untergründe

Ideale Grundierung in Kombination mit KRAUTOL Innenfarben.

TIEFGRUND PLUS

Acryl-Hydrosol für egalisierende Fassaden-Grundbeschichtungen

Ideale Grundierung in Kombination mit KRAUTOL Fassadenfarben.

TIEFGRUND THIX

Grundiermittel für normal und ungleichmäßig saugende Untergründe

Ideale Grundierung für Innen und Außen.

SILIKAT FIXATIV

Grundier- und Verdünnungs-konzentrat für Silikatfarben

Ideales Grundier- und Verdünnungskonzentrat für alle KRAUTOL Silikatfarben.

Eigenschaften

- ▶ Egalisiert saugende Untergründe
- ▶ Für eine gleichmäßige Trocknung nachfolgender Beschichtungen
- ▶ Für Innen und Außen

- ▶ Egalisiert und verfestigt saugende Untergründe
- ▶ Für eine gleichmäßige Trocknung nachfolgender Beschichtungen
- ▶ Siloxanverstärkt, für eine maximale Eindringtiefe
- ▶ Für Innen und Außen

- ▶ Für normal und ungleichmäßig saugende Untergründe
- ▶ Tropfgehemmte Einstellung für eine leichte, gleichmäßige und saubere Verarbeitung mit der Farbrolle
- ▶ Ideale Grundierung in Kombination mit KRAUTOL Produkten im Innen- und Außenbereich
- ▶ Zeit- und materialsparend, bis zu 60% mehr Reichweite

- ▶ Verfestigt und egalisiert mineralische Untergründe
- ▶ Unverdünt als Grundierungsmittel und als Verdünnung für Silikatfarben einsetzbar
- ▶ Mit Wasser verdünnt verhindert es als Aufbrennsperre zu schnelles Entziehen von Feuchtigkeit durch den Untergrund

Verbrauch

ca. 150–200 ml/m²

ca. 150–250 ml/m²

ca. 50–200 ml/m²

ca. 100 – 350 ml/m²
(2:1 mit Wasser verdünnt)

Max. Reichweite

ca. 60 m² (10 l)

ca. 60 m² (10 l)

ca. 100 m² (10 l)

ca. 25 m² (5 l)

Dichte

ca. 1,0 g/cm³

ca. 1,0 g/cm³

ca. 1,0 g/cm³

ca. 1,1 g/cm³

Farbton

transparent

bläulich-transparent

transparent

transparent

Tönware

nicht tönbar

nicht tönbar

nicht tönbar

nicht tönbar

Materialbasis

Modifizierte wässrige Kunststoffdispersion

Siliconmodifiziertes wässriges Acryl-Hydrosol

Modifizierte wässrige Kunststoffdispersion

Kaliwasserglas mit organischen Stabilisatoren gemäß DIN 18363, Abs. 2.4.1.

Gebindegrößen

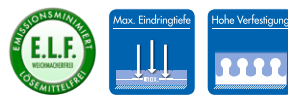
10 l, 5 l

10 l, 5 l, 1 l

10 l

10 l, 5 l

Auszeichnungen





WP-UNI

Gut deckende, haftvermittelnde Grundierfarbe

Weiß pigmentierte Grundierfarbe vor nachfolgenden Beschichtungen mit Dispersionsfarben Innen und Außen.

WP-QUARZ

Gut deckender, haftvermittelnder Putzgrund

Strukturgebende Grundbeschichtung vor nachfolgenden Putz-Beschichtungen Innen und Außen.

MULTI-SPERRGRUND

Haftvermittelnde, verarbeitungsfertige Grundierfarbe

Weiß pigmentierte Grundierfarbe mit absperrender Wirkung gegen durchschlagende Stoffe, z. B. Lignin, für Dispersionsfarben und Feinputze bis 1,5 mm Körnung.

Eigenschaften

- ▶ Weiß pigmentiert, gleicht dadurch Farbtonunterschiede aus
- ▶ Speziell zur Haftvermittlung auf glatten, normal bis nicht saugfähigen Untergründen wie z. B. glattgeschalter Beton
- ▶ Festigt und stärkt den Untergrund

- ▶ Ideal geeignet unter KRAUTOL Strukturputzen
- ▶ Weiß pigmentiert und eingefärbt in vielen Farbtönen auch unter buntem Putz möglich
- ▶ Gute Haftvermittlung für nachfolgende Putzbeschichtungen

- ▶ Haftvermittelnde, verarbeitungsfertige Grundierung
- ▶ Einsetzbar als Tapetenwechselgrund
- ▶ Verlängert die Offenzeit als Q4-Primer für nachfolgende Anstriche
- ▶ Leicht quarzgefüllt und maschinell abtönbar über KRAUTOL Color

Verbrauch

ca. 150–250 ml/m²

ca. 250–350 g/m²

ca. 120–270 g/m²

Max. Reichweite

ca. 60 m² (12,5 l)

ca. 55 m² (16 kg)

ca. 105 m² (16 kg)

Dichte

ca. 1,4 g/cm³

ca. 1,6 g/cm³

ca. 1,29 g/cm³

Farbton

weiß

weiß

weiß

Tönware

weiß

weiß

weiß

Materialbasis

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Modifizierte Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Gebindegrößen

12,5 l, 5 l

16 kg, 8 kg

16 kg, 8 kg

Auszeichnungen

42 | GRUNDIERUNGEN



Untergrund	TIEFGRUND	TIEFGRUND PLUS	TIEFGRUND THIX	SILIKAT FIXATIV	WP-UNI	WP-QUARZ	MULTI-SPERGRUND
Innen	•	•	•	•	•	•	•
Außen	•	•	•	•	•	•	•
kreidend	••	••	••	••	•	—	•
stark saugend, porös	•	••	•	••	—	—	—
stark saugend, porös, leicht sandend	—	•••	—	••	—	—	—
normal – ungleichmäßig saugend	•••	••	•••	••	•••	•	•••
Kalkputz Plc	—	—	—	•••	—	—	—
Kalkzementputz PII	•	••	•	••	•	••	•
Zementputz PIII	•	••	•	••	•	••	•
Gipsputz PIV	••	•	••	—	••	••	••
Silikatputz	•	•	•	•••	•	*	•
mineralischer Fassadenputz	•	••	•	•••	•	**	•
pastöser Fassadenputz	•	•	•	—	••	***	••
Beton, Fertigbeton, Betonbauteile	•	•	•	•••	••	•••	••
Gipskarton, Gipsfaserplatten	••	•	••	—	•••	•	•••
ca. Verbrauch pro m ²	150–200 ml	150–250 ml	50–200 ml	100–350 ml	150–250 ml	250–350 g	120–170 g
Gebindegröße	10 l, 5 l	10 l, 5 l, 1 l	10 l	10 l, 5 l	12,5 l, 5 l	16 kg, 8 kg	16 kg, 8 kg

••• sehr gut geeignet

•• gut geeignet

• geeignet

— nicht geeignet

* unter dem jeweiligen Untergrund

KRAUTOL

Der innovative Profi-Holzschutz

für extreme Klimabedingungen

Der Klimawandel macht sich mit extremen Wetterbedingungen bemerkbar, die das Holz wesentlich stärker belasten. Der Holzschutz von KRAUTOL ist die Antwort in Profi-Qualität auf die gestiegenen Anforderungen und wurde speziell hierfür entwickelt.



INNOVATIVER SCHUTZ
DURCH EINZIGARTIGE
PIGMENTBINDEMittel-
TECHNOLOGIE:

- ✓ Maximale Haftung & Oberflächenflexibilität.
- ✓ Maximaler Schutz vor Mikro-Rissen.
- ✓ Maximaler Schutz vor extremen Wetterbedingungen wie Starkregen & langanhaltenden Hitzeperioden.

44 | GRUNDIERUNGEN



ALLGRUND

Für Holz, Metall, Hart-PVC

Haftvermittelnde, schnell-trocknende Acryl-Grundierung für viele Untergründe.

HOLZSCHUTZGRUND

Tiefenwirksame Vorbehandlung

Für maßhaltige und nicht maßhaltige Hölzer ohne statische Beanspruchung und ohne Erdkontakt.

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Wirkstoffe pro Liter:
IPBC 4 g/l, Propiconazol 8 g/l

HOLZENTGRAUER

Wirksame Reinigung & Farbauffrischung

Schnellwirksamer Spezialreiner zum Entgrauen – entfernt hartnäckigen Schmutz, Algen und starke Vergrauung.

Eigenschaften

- ▶ Perfekte Haftvermittlung zwischen Untergrund und Deckanstrich
- ▶ Isoliert wasserlösliche Holzinhaltstoffe
- ▶ Leicht zu schleifen und daher leicht zu überarbeiten

- ▶ Insbesondere geprüft und entwickelt für alle Nadelholzarten
- ▶ Mit vorbeugender Schutzwirkung gegen holzverfärbende und holzerstörende Pilze (Bläuepilzbefall, Fäulnis und Schimmel)
- ▶ Ideal zum Schutz von Fenstern, Türen, Holzhäusern, Zäunen, Verbretterungen usw.

- ▶ Für alle Holzarten geeignet, direkt auf Holz
- ▶ Entgraut tiefenwirksam, entfernt Schmutz und Algen
- ▶ Holt den natürlichen Holzfarbton hervor und schont die Holzoberfläche

Verbrauch ca. 100 ml/m²

ca. 80–100 ml/m²

ca. 100 ml/m²

Max. Reichweite ca. 25 m² (2,5 l)

ca. 25 m² (2,5 l)

ca. 10 m² (1 l)

Dichte ca. 1,3 g/cm³

ca. 1,02 g/cm³

1,004 g/cm³

Farbton grau, weiß

farblos

farblos

Tönware nicht tönbar

nicht tönbar

nicht tönbar

Glanzgrad k. A.

k. A.

k. A.

Materialbasis Acryl-Dispersion

Biozide, Additive

Wasser, Additive

Gebindegrößen 5 l (nur weiß), 2,5 l, 0,75 l, 0,3 l

5 l, 2,5 l, 0,75 l

1 l

Auszeichnungen



UNSERE BESTE



HOLZLASUR ULTRA HLI

Bis zu 8 Jahre Extrem-Wetterschutz

Leindotteröl-Lasur für maximalen Schutz vor extremen Wetterbedingungen dank innovativer Pigment-Bindemittel-Technologie.

HOLZLASUR HL2

Bis zu 6 Jahre Wetterschutz

Hochwertige Universallasur auf Acrylat-Basis. Ermöglicht durch besonders schnelle Trocknung zwei Anstriche pro Tag.

HOLZLASUR ALKYD PRO

Bis zu 7 Jahre Wetterschutz

Alkydharz-Lasur mit aromatenfreien Lösemitteln – besonders lange und auch bei höheren Temperaturen verarbeitbar.

FARBTONÜBERSICHT HOLZLASUREN



Farblos



Eiche



Nussbaum



Palisander



Teak



Weiß



Grau

Eigenschaften

- ▶ Für alle Holzarten geeignet, blockfest
- ▶ Starkschutz gegen Holzalterung
- ▶ Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall
- ▶ Extrem wasserabweisend
- ▶ Thixotrop, tropfgehemmt

- ▶ Für alle Holzarten geeignet
- ▶ Direkt auf Holz, ohne Grundierung
- ▶ Resistent gegen Grünbelag
- ▶ Tropf- und spritzgehemmt

- ▶ Für alle Holzarten geeignet, blockfest
- ▶ Ansatzfreie Oberfläche
- ▶ Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall
- ▶ Wasserabweisender ABERLEFFEKT
- ▶ Thixotrop, tropfgehemmt

Verbrauch

ca. 80 ml/m²*

ca. 75 ml/m²*

ca. 80 ml/m²*

Max. Reichweite

ca. 30 m² (2,5 l)

ca. 33 m² (2,5 l)

ca. 30 m² (2,5 l)

Dichte

ca. 1,04 g/cm³

ca. 1,03 g/cm³

ca. 0,9 g/cm³

Farbton

6 Farbtöne

4 Farbtöne

4 Farbtöne

Tönware

farblos

farblos

farblos**

Glanzgrad

seidenmatt

seidenglänzend

seidenglänzend

Materialbasis

Leindotteröl-Lasur mit Hochleistungs-Acrylat

Acrylat-Lasur

Alkydharz-Lasur

Gebindegrößen

5 l, 2,5 l, 0,75 l

5 l, 2,5 l, 0,75 l

5 l, 2,5 l, 0,75 l

Auszeichnungen



WEITERE FARBRÖNE ÜBER DIE KRAUTOL MISCHANLAGE ERHÄLTICH

* je nach Saugfähigkeit des Holzes

** nicht an allen Standorten verfügbar



PROFI-TIPP



WITTERSCHUTZFARBE

Holz-Deckfarbe mit Algen- und Pilzschutz

Seidenmatte, wasserverdünnbare Spezialfarbe für deckende und schützende Holzanstriche.

HOLZRENOVIERFARBE

Holzfarbe für Renovierungsanstriche

Deckende Alkydharz-Holzfarbe, perfekt als Renovierfarbe für stark verwitterte Hölzer mit Altanstrichen.

FARBTONÜBERSICHT HOLZFARBEN



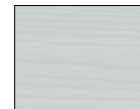
Weiß



Schwedenrot*



Anthrazit



Lichtgrau

Eigenschaften

- ▶ Innovativer Pigment-Schutz gegen Verblässen
- ▶ Bis zu 12 Jahre Witterschutz
- ▶ Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall
- ▶ Erhält die Holzstruktur

- ▶ Stark haftend, auch auf Altanstrichen
- ▶ Hohe Wetterbeständigkeit
- ▶ Ventilierender Beschichtungsfilm
- ▶ Hohe Eindringtiefe
- ▶ Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall
- ▶ Thixotrop, tropfgehemmt

Verbrauch ca. 150 ml/m²

ca. 100 ml/m²

Max. Reichweite ca. 17 m² (2,5 l)

ca. 25 m² (2,5 l)

Dichte ca. 1,3 g/cm³

ca. 1,0 g/cm³

Farbton weiß, anthrazit, schwedenrot, lichtgrau

weiß, anthrazit

Tönware weiß

weiß**

Glanzgrad seidenmatt

seidenmatt bis seidenglänzend

Materialbasis spezielle Kunststoffdispersion

Langöliges Alkydharz, lösemittelhaltig

Gebindegrößen 5 l, 2,5 l, 0,75 l

5 l, 2,5 l, 0,75 l

Auszeichnungen



WEITERE FARBRÖNE ÜBER DIE KRAUTOL MISCHANLAGE ERHÄLTICH

Aus drucktechnischen Gründen sind geringe Abweichungen gegenüber den Originaltönen möglich.

* nur in Witterschutzfarbe als Ready Mix verfügbar

** nicht an allen Standorten verfügbar

KRAUTOL

Lacke und Metallschutz

Profi-Leistung auf allen Objekten und Oberflächen

Unser Lack- und Metallschutzsortiment gibt Lösungen für jeden Anwendungsbereich in Profi-Qualität.



KRAUTOL Projektkarten:

Immer die richtige Systemberatung – auch für Metallschutz und Lacke.





ALLGRUND

Für Holz, Metall, Hart-PVC

Haftvermittelnde, schnell-trocknende Acryl-Grundierung für viele Untergründe. Isoliert wasserlösliche Holz-inhaltsstoffe.

ROTSCHUTZGRUND

Für Eisen und Stahl

Schnelltrocknende Untergrund-vorbehandlung mit aktiven Rostschuttpigmenten und perfekter Haftung auf Eisen und Stahl.

ZINK- UND HAFTGRUND

für Zink, Kupfer, Alu, Hart-PVC

Spezialgrundierung für nachfolgende Beschichtungen auf Nicht-Metallen Innen und Außen.

Eigenschaften

- ▶ Perfekte Haftvermittlung zwischen Untergrund und Lack
- ▶ Inklusive Rostschutz für Eisen und Stahl
- ▶ Leicht zu schleifen und daher leicht zu überarbeiten

- ▶ Hoher Korrosionsschutz, verhindert die Zersetzung von Metall durch Rost
- ▶ Hervorragende Haftung und Leichte Verarbeitung
- ▶ Schnelltrocknend, schnell überlackierbar

- ▶ Extra Haftstark, für lange Haftung nachfolgender Beschichtungen
- ▶ Schnelltrocknend und gut schleifbar, daher schnell und einfach zu überarbeiten
- ▶ Vielseitig einsetzbar auf Zink, Aluminium, Hartkunststoffen, Eisen und Stahl

Verbrauch ca. 100 ml/m²

ca. 100 ml/m²

ca. 100 ml/m²

Max. Reichweite ca. 25 m² (2,5 l)

ca. 25 m² (2,5 l)

ca. 25 m² (2,5 l)

Dichte ca. 1,3 g/cm³

ca. 1,5 g/cm³

ca. 1,3 g/cm³

Farbton grau, weiß

grau, rotbraun

weiß

Tönware nicht tönbar

nicht tönbar

nicht tönbar

Materialbasis Acryl-Dispersion

Alkydharz mit aktiven rostschützenden Pigmenten

Spezial-Kunstharzkombination mit aromatenfreien Lösemitteln

Gebindegrößen 5 l (nur weiß), 2,5 l, 0,75 l, 0,3 l

grau: 2,5 l, 0,75 l, 0,3 l, 0,4 l (Spray); rotbraun: 0,75 l

2,5 l, 0,75 l, 0,3 l

Auszeichnungen





VORLACK
Vor- und Zwischenanstrich

Wasserverdünnbarer PU-Acryl-Vorlack für füllende, gut verlaufende Vor- und Zwischenanstriche.

KUNSTHARZ VORLACK
Vor- und Zwischenanstrich

Aromatenfreier Kunstharz-Vorlack für füllende, gut verlaufende Vor- und Zwischenanstriche.

ISOLIERGRUND
Abspergrund

Schnelltrocknender weißer Isolier- und Abspergrund gegen durchschlagende Flecken für Wände und Decken im Innen- und Außenbereich.

Eigenschaften

- ▶ Hohes Füll- und Deckvermögen, für eine ebene und schöne Oberfläche
- ▶ Perfekte Haftvermittlung, verbindet Untergrund und Lack miteinander, für eine bessere Haftung
- ▶ Einsetzbar auf maßhaltigen Holzbauteilen, grundiertem Metall, gespachtelten und geschliffenen Flächen sowie festhaftenden Altanstrichen

- ▶ Perfekte Haftvermittlung zwischen Untergrund und nachfolgender Kunstharz-Lackbeschichtung
- ▶ Aromatenfrei, keine Geruchsbelastung
- ▶ Einsetzbar auf maßhaltigen Holzbauteilen, grundiertem Metall, gespachtelten und geschliffenen Flächen sowie festhaftenden Altanstrichen

- ▶ Sperrt vielseitig Flecken ab, z. B. Asphalt-, Teer- und Bitumenflecken, Rauch- und Rußflecken, Wasserränder, Farbstifte, etc.
- ▶ Schnelltrocknend und problemlos überstreichbar mit allen KRAUTOL Innenfarben
- ▶ Auch zum Grundieren von saugenden Untergründen aus Faserzement, Gips und Beton

Verbrauch

ca. 100 ml/m²

ca. 90 ml/m²

ca. 110 ml/m²

Max. Reichweite

ca. 25 m² (2,5 l)

ca. 28 m² (2,5 l)

ca. 7 m² (0,75 l)

Dichte

ca. 1,5 g/cm³

ca. 1,5 g/cm³

ca. 1,35 g/cm³

Farbton

weiß

weiß

weiß

Tönware

weiß

nicht tönbar

nicht tönbar

Materialbasis

Polyurethan-Acryldispersion

Alkydharz mit aromatenfreien Lösemitteln

Polymerisatharzbasis

Gebindegrößen

2,5 l, 0,75 l, 0,3 l

2,5 l, 0,75 l

0,75 l, 0,4 l (Spray)

Auszeichnungen





WEISSLACK Glanz-Lack

Hochdeckender und hochwiderstandsfähiger Acryl-Weißlack für hochwertige Lackierungen im Innen- und Außenbereich.

WEISSLACK Seidenmatt-Lack

Hochdeckender und hochwiderstandsfähiger Acryl-Weißlack für hochwertige Lackierungen im Innen- und Außenbereich.

KUNSTHARZ-WEISSLACK Glanz-Lack

Aromatenfreier Kunstharz-Weißlack auch für Lackierungen von maßhaltigen Holzbauteilen im Innen- und Außenbereich.

KUNSTHARZ-WEISSLACK Seidenmatt-Lack

Aromatenfreier Kunstharz-Weißlack auch für Lackierungen von maßhaltigen Holzbauteilen im Innen- und Außenbereich.

Eigenschaften

- ▶ Perfekte Oberflächen-Optik
- ▶ Leichte Verarbeitung
- ▶ Vergilbungsbeständig – gilbt über die Zeit nicht nach

- ▶ Perfekte Oberflächen-Optik
- ▶ Leichte Verarbeitung
- ▶ Vergilbungsbeständig – gilbt über die Zeit nicht nach

- ▶ Hervorragendes Deckvermögen, auch auf Flächen und Kanten
- ▶ Hohe Beständigkeit gegen Wetter und Umwelteinflüsse
- ▶ Ventilierend – hervorragend geeignet für die Beschichtung von Fenstern und Türen

- ▶ Hervorragendes Deckvermögen, auch auf Flächen und Kanten
- ▶ Hohe Beständigkeit gegen Wetter und Umwelteinflüsse
- ▶ Ventilierend – hervorragend geeignet für die Beschichtung von Fenstern und Türen

Verbrauch	ca. 90 ml/m ²	ca. 90 ml/m ²	ca. 90 ml/m ²	ca. 90 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 28 m ² (2,5 l)	ca. 28 m ² (2,5 l)	ca. 28 m ² (2,5 l)	ca. 28 m ² (2,5 l)
Dichte	ca. 1,2 g/cm ³	ca. 1,2 g/cm ³	ca. 1,3 g/cm ³	ca. 1,3 g/cm ³
Farbton	weiß	weiß	weiß	weiß
Tönware	nicht tönbar	nicht tönbar	nicht tönbar	nicht tönbar
Glanzgrad	glänzend	seidenmatt	hochglänzend	seidenmatt
Materialbasis	Polyurethan-Acryldispersion	Polyurethan-Acryldispersion	Alkydharz	Alkydharz
Gebindegrößen	2,5 l, 0,75 l, 0,3 l	2,5 l, 0,75 l, 0,3 l	2,5 l, 0,75 l, 0,3 l	2,5 l, 0,75 l, 0,3 l

Auszeichnungen



www.blauer-engel.de/uz12a *



REIN WEISS



www.blauer-engel.de/uz12a *



REIN WEISS



* Blauer Engel nur gültig für nicht abgetönte Weißware



FENSTER- & TÜRENLACK
Glanz-Lack

Hochdeckender, ventilierender und blockfester Acryl-Lack mit perfekter Kantenabdeckung für Fenster und Türen im Innen- und Außenbereich.

FENSTER- & TÜRENLACK
Seidenmatt-Lack











Hochdeckender, ventilierender und blockfester Acryl-Lack mit perfekter Kantenabdeckung für Fenster und Türen im Innen- und Außenbereich.

HEIZKÖRPERLACK
Glanz-Lack

Acryl-Lack für hochwertige, dauerhaft hitzebeständige Deckanstriche.

HEIZKÖRPERLACK
Seidenmatt-Lack

Acryl-Lack für hochwertige, dauerhaft hitzebeständige Deckanstriche.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Blockfest – der Lack klebt nach dem Drocktrocknen nicht, daher optimal für Fenster geeignet ▶ Hoch schlag- und stoßfest und daher äußerst robust ▶ Hohe Wetterbeständigkeit 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Blockfest – der Lack klebt nach dem Drocktrocknen nicht, daher optimal für Fenster geeignet ▶ Hoch schlag- und stoßfest und daher äußerst robust ▶ Hohe Wetterbeständigkeit 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Temperaturbeständig bis 130 °C und vergilbungsbeständig bis 60 °C ▶ Dauerelastisch, verträgt große Temperaturschwankungen und neigt dadurch nicht zu Rissbildung ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten z. B. auf Guss-, Stahl- und Flachheizkörpern, Rohrleitungen in Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Temperaturbeständig bis 130 °C und vergilbungsbeständig bis 60 °C ▶ Dauerelastisch, verträgt große Temperaturschwankungen und neigt dadurch nicht zu Rissbildung ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten z. B. auf Guss-, Stahl- und Flachheizkörpern, Rohrleitungen in Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen.
Verbrauch	ca. 90 ml/m ²	ca. 90 ml/m ²	ca. 90 ml/m ²	ca. 90 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 28 m ² (2,5 l)	ca. 28 m ² (2,5 l)	ca. 28 m ² (2,5 l)	ca. 28 m ² (2,5 l)
Dichte	ca. 1,2 g/cm ³	ca. 1,2 g/cm ³	ca. 1,2 g/cm ³	ca. 1,2 g/cm ³
Farbton	weiß	weiß	weiß	weiß
Tönware	weiß	weiß	weiß	weiß
Glanzgrad	glänzend	seidenmatt	glänzend	seidenmatt
Materialbasis	Polyurethan-Acryldispersion	Polyurethan-Acryldispersion	Polyurethan-Acryldispersion	Polyurethan-Acryldispersion
Gebindegrößen	2,5 l, 0,75 l, 0,3 l	2,5 l, 0,75 l, 0,3 l	2,5 l, 0,75 l, 0,3 l	2,5 l, 0,75 l, 0,3 l
Auszeichnungen	 www.blauer-engel.de/uz12a *  	 www.blauer-engel.de/uz12a *  	 www.blauer-engel.de/uz12a * 	 www.blauer-engel.de/uz12a * 

* Blauer Engel nur gültig für nicht abgetönte Weißware



BUNTLACK Glanz-Lack

Hochdeckender und hoch widerstandsfähiger PU-Acryl-Buntlack für hochwertige Lackierungen im Innen- und Außenbereich.

BUNTLACK Seidenmatt-Lack

Hochdeckender und hoch widerstandsfähiger PU-Acryl-Buntlack für hochwertige Lackierungen im Innen- und Außenbereich.

Eigenschaften

- ▶ Perfekte Oberflächen-Optik, in vielen Farbtönen
- ▶ Auch für die Beschichtung von Kinderspielzeug geeignet
- ▶ Hoch schlag- und stoßfest und daher äußerst robust

- ▶ Perfekte Oberflächen-Optik, in vielen Farbtönen
- ▶ Auch für die Beschichtung von Kinderspielzeug geeignet
- ▶ Hoch schlag- und stoßfest und daher äußerst robust

Verbrauch ca. 90 ml/m²

ca. 90 ml/m²

Max. Reichweite ca. 8 m² (0,75 l)

ca. 8 m² (0,75 l)

Dichte ca. 1,0 g/cm³

ca. 1,1 g/cm³

Farbton 10 Farbtöne

10 Farbtöne

Tönware B1, B2, B3

B1, B2, B3

Glanzgrad glänzend

seidenmatt

Materialbasis Polyurethan-Acryldispersion

Polyurethan-Acryldispersion

Gebindegrößen 0,75 l

0,75 l

Auszeichnungen



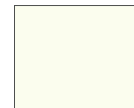
www.blauer-engel.de/uz12a *



www.blauer-engel.de/uz12a *



FARBTONÜBERSICHT BUNTLACK



Reinweiß



RAL 9001
Cremeweiß



RAL 7001
Silbergrau



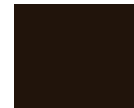
RAL 7035
Lichtgrau



RAL 6005
Moosgrün



RAL 3000
Feuerrot



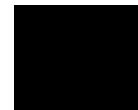
RAL 8017
Schokobraun



RAL 5010
Enzianblau



RAL 7016
Anthrazit



RAL 9005
Tiefschwarz

Aus drucktechnischen Gründen sind geringe Abweichungen gegenüber den Originaltönen möglich.

* Blauer Engel nur gültig für nicht abgetönte Weißware



KLARLACK
Glanz-Lack

PU-verstärkter Acryl-Klarlack für einen hochwertigen Schutzanstrich von Holzoberflächen, Möbeln u.ä.

KLARLACK
Seidenmatt-Lack

PU-verstärkter Acryl-Klarlack für einen hochwertigen Schutzanstrich von Holzoberflächen, Möbeln u.ä.

TREPPEN- & PARKETTLACK
Glanz-Lack

Extrem kratz-, stoß- und abriebfester Acryl-Lack für einen hochwertigen Schutzanstrich von Treppen und Parkettböden im Innenbereich.

TREPPEN- & PARKETTLACK
Seidenmatt-Lack

Extrem kratz-, stoß- und abriebfester Acryl-Lack für einen hochwertigen Schutzanstrich von Treppen und Parkettböden im Innenbereich.

Eigenschaften

- ▶ Hoch kratz- und stoßfest für lange Haltbarkeit
- ▶ Hoch vergilbungsbeständig
- ▶ Schützt und versiegelt Möbeloberflächen und auch bereits lackierte Oberflächen

- ▶ Hoch kratz- und stoßfest für lange Haltbarkeit
- ▶ Hoch vergilbungsbeständig
- ▶ Schützt und versiegelt Möbeloberflächen und auch bereits lackierte Oberflächen

- ▶ Mit PU-Formel: Extrem kratz-, stoß- und abriebfest, hochelastisch und strapazierfähig
- ▶ Schützt und versiegelt z. B. Holzböden, Parkett- und Fußbodenkorkbeläge
- ▶ Leicht füllend, für eine ebenere und glattere Oberfläche

- ▶ Mit PU-Formel: Extrem kratz-, stoß- und abriebfest, hochelastisch und strapazierfähig
- ▶ Schützt und versiegelt z. B. Holzböden, Parkett- und Fußbodenkorkbeläge
- ▶ Leicht füllend, für eine ebenere und glattere Oberfläche

Verbrauch

ca. 90 ml/m²

ca. 90 ml/m²

ca. 90 ml/m²

ca. 90 ml/m²

Max. Reichweite

ca. 8 m² (0,75 l)

ca. 8 m² (0,75 l)

ca. 28 m² (2,5 l)

ca. 28 m² (2,5 l)

Dichte

ca. 1,0 g/cm³

ca. 1,0 g/cm³

ca. 1,0 g/cm³

ca. 1,0 g/cm³

Farbton

transparent

transparent

transparent

transparent

Tönware

nicht tönbar

nicht tönbar

nicht tönbar

nicht tönbar

Glanzgrad

glänzend

seidenmatt

hochglänzend

seidenmatt

Materialbasis

Polyurethan-Acrylatharz

Polyurethan-Acrylatharz

Polyurethan einkomponentig, wasserverdünnbar

Polyurethan einkomponentig, wasserverdünnbar

Gebindegrößen

0,75 l, 0,3 l

0,75 l, 0,3 l

2,5 l, 0,75 l

2,5 l, 0,75 l

Auszeichnungen



54 | METALLSCHUTZLACKE



METALLSCHUTZLACK Glanz-Lack

Metallschutzlack für alle blanken, angerosteten oder mit Altanstrichen versehenen Metalle.

METALLSCHUTZLACK Matt-Lack

Metallschutzlack für alle blanken, angerosteten oder mit Altanstrichen versehenen Metalle.

Eigenschaften

- ▶ Hervorragender und dauerhafter Schutz vor Rost
- ▶ Witterungs- und UV-beständig für eine lange Haltbarkeit
- ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten, z. B. Gartenzäune, Gartenmöbel, Geländer, Lampen, Rankgitter, Fenster etc.

- ▶ Hervorragender und dauerhafter Schutz vor Rost
- ▶ Witterungs- und UV-beständig für eine lange Haltbarkeit
- ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten, z. B. Gartenzäune, Gartenmöbel, Geländer, Lampen, Rankgitter, Fenster etc.

Verbrauch ca. 90 ml/m²

ca. 90 ml/m²

Max. Reichweite ca. 28 m² (2,5 l)

ca. 28 m² (2,5 l)

Dichte ca. 1,0 g/cm³

ca. 1,0 g/cm³

Farbton 5 Farbtöne

5 Farbtöne

Tönware nicht tönbar

nicht tönbar

Glanzgrad glänzend

matt

Materialbasis Alkydharz

Alkydharz

Gebindegrößen 2,5 l (nur weiß, silber, schwarz)
0,75 l, 0,3 l, 0,4 l (Spray nur weiß, schwarz)

2,5 l (nur schwarz),
0,75 l, 0,3 l, 0,4 l (Spray nur schwarz)

Auszeichnungen



FARBTONÜBERSICHT GLANZLACK



ca. RAL 9010
Weiß



RAL 6005
Dunkelgrün



RAL 3000
Rot



ca. RAL 9006
Silber



RAL 9005
Schwarz

FARBTONÜBERSICHT MATTLACK



RAL 9010
Weiß



RAL 6005
Dunkelgrün



RAL 7001
Hellgrau



RAL 7016
Dunkelgrau



RAL 9005
Schwarz

Aus drucktechnischen Gründen sind geringe Abweichungen gegenüber den Originaltönen möglich.



HAMMERSCHLAGLACK
Struktur-Lack Seidenmatt

Metallschutzlack mit Hammerschlag-Struktur für alle blanken, angerosteten oder mit Altanstrichen versehenen Metalle.

EISENGLIMMER
Dickschicht-Lack

Hochwertiger Metallschutzlack mit integrierter Grundierung. Geprüfte Korrosionsbelastung nach DIN EN ISO 12944, C3: Schutzdauer lang.

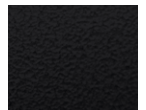
FARBTONÜBERSICHT
HAMMERSCHLAGLACK



ca. RAL 9006
Silbergrau



ca. RAL 9007
Dunkelgrau



ca. RAL 8022
Schwarz

FARBTONÜBERSICHT
EISENGLIMMER



RAL 9007
Grau-
aluminium

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Hervorragender und dauerhafter Schutz vor Rost ▶ Sehr gute Witterungs- und UV-beständig ▶ Schnelltrocknend ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten, z. B. Gartenzäune, Gartenmöbel, Geländer, Lampen, Rankgitter, Fenster etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Korrosionsschutz bis zu 15 Jahren*: schützt vor Zersetzung des Metalls durch Rost ▶ Sehr gute Wetterbeständigkeit ▶ Ohne Grundierung auch direkt auf Zink einsetzbar
Verbrauch	ca. 110 ml/m ²	ca. 140 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 6,5 m ² (0,75 l)	ca. 18 m ² (2,5 l)
Dichte	ca. 1,4 g/cm ³	ca. 1,5 g/cm ³
Farbton	3 Farbtöne	graualuminium
Tönware	nicht tönbar	nicht tönbar
Glanzgrad	Hammerschlageffekt	Eisenglimmereffekt (matt)
Materialbasis	Polyacrylatharz	Epoxiester mit aromatenfreien Lösemitteln
Gebindegrößen	0,75 l, 0,4 l (Spray nur silbergrau)	2,5 l, 0,75 l
Auszeichnungen		

Aus drucktechnischen Gründen sind geringe Abweichungen gegenüber den Originaltönen möglich.

* Nähere Informationen siehe Technische Information



ISOLIERSPRAY

Weißer Isolier- und Absperrgrund

Gegen durchschlagende Flecken für Wände und Decken im Innen- und Außenbereich vor nachfolgender Beschichtung.

ZINKSPRAY

Kalt-Verzinkung

Hervorragender Korrosionsschutz und Kalt-Verzinkung für alle Eisenmetalle.

HEIZKÖRPERLACKSPRAY

Glanz-Lack

Kunstharz-Sprühlack für hochwertige, dauerhaft hitzebeständige Deckanstriche.

HEIZKÖRPERLACKSPRAY

Seidenmatt-Lack

Kunstharz-Sprühlack für hochwertige, dauerhaft hitzebeständige Deckanstriche.

Eigenschaften

- ▶ Sperrt vielseitig Flecken ab, z. B. Asphalt-, Teer- und Bitumenflecken, Rauch- und Rußflecken, Wasserränder, Farbstifte, etc.
- ▶ Schnelltrocknend und problemlos überstreichbar mit allen KRAUTOL Innenfarben
- ▶ Auch Polystyrolverträglich

- ▶ Hochhitzebeständig
- ▶ Eignet sich besonders für den Schutz von Schweißnähten und für besonders korrosionsgefährdete Metalle
- ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten, z. B. Autokarosserien, Auspuffanlagen, Tore, Maschinen, Metallgehäuse, Beschläge, Zäune, usw.

- ▶ Temperaturbeständig bis 130 °C und vergilbungsbeständig bis 60 °C
- ▶ Dauerelastisch, verträgt große Temperaturschwankungen und neigt dadurch nicht zu Rissbildung
- ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten z. B. auf Guss-, Stahl- und Flachheizkörpern, Rohrleitungen in Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen.

- ▶ Temperaturbeständig bis 130 °C und vergilbungsbeständig bis 60 °C
- ▶ Dauerelastisch, verträgt große Temperaturschwankungen und neigt dadurch nicht zu Rissbildung
- ▶ Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten z. B. auf Guss-, Stahl- und Flachheizkörpern, Rohrleitungen in Warmwasser- und Dampfheizungsanlagen.

Max. Reichweite

ca. 2 m² (400 ml)

ca. 1 – 1,5 m² (400 ml)

ca. 1 – 2 m² (400 ml)

ca. 1 – 2 m² (400 ml)

Farbton

weiß

grau

weiß

weiß

Tönware

nicht tönbar

nicht tönbar

nicht tönbar

nicht tönbar

Materialbasis

lösemittelhaltiges Kunstharz

lösemittelhaltiges Kunstharz

lösemittelhaltiges Kunstharz

lösemittelhaltiges Kunstharz

Gebindegrößen

0,4 l

0,4 l

0,4 l

0,4 l

Auszeichnungen

KRAUTOL

Zubehörprodukte

Die perfekte Ergänzung
für alle Projekte



Spachtel & Gips

Produkte zum Schließen von Löchern, Rissen und Fugen, Glätten von Oberflächen und Ausbessern von Unebenheiten.



Schimmelreiniger

Produkte zur Entfernung von Schimmel.



Verdünnungen

Produkte zum Reinigen der Werkzeuge, Verdünnen von Farben sowie Reinigen und Entfetten von Oberflächen.



Klebstoffe und Kleister

Produkte zum Verkleben von Vliesen, Tapeten, Dämmmaterialien u. ä., sowie Grundierungen und Ablöshilfen für Tapeten- und Vliesbeschichtungen.



SCHIMMELENTFERNER CHLORFREI MUCOREX

Biozid-Aktivgel zur Entfernung von Algen- und Schimmelsansätzen.

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

SCHIMMELENTFERNER CHLORHALTIG MUCOREX PLUS

Biozid-Schimmelfremder mit Sofortwirkung ideal für Sanitärbereiche.

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

AP-REINIGER

Reinigungsmittel für Algen und Pilze

Biozidlösung zur Unterstützung der Reinigung von Algen-, Moos- und Pilzbefall.

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Bekämpft Schimmel selbsttätig und tiefenwirksam durch Aktivsauerstoff ▶ Besonders geeignet in Schlaf und Kinderzimmern, Küchen, Schränken oder Kühlschränken. ▶ Für eine angenehme Anwendung: Chlorfrei und geruchsneutral. 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vernichtet Schimmel, Algen, Pilze und Bakterien durch einfaches Aufsprühen ▶ Intensive Desinfizierung und Vorbeugung durch Chlorwirkstoffe ▶ Ideal zum Einsatz im Sanitärbereich, Sauna, Schwimmbad und im Haus-Innenbereich
Dichte	ca. 1,05 g/cm ³	ca. 1,1 g/cm ³
ph-Wert	3,5–4,0	13–15
Materialbasis	5–15% Bleichmittel auf Sauerstoffbasis, < 5% nichtionische Tenside, Phosphonate	< 5% nichtionische Tenside, Bleichmittel auf Chlorbasis
Wirkstoffe pro Liter	52,5 g Wasserstoffperoxid	550,0 g Natriumhypochlorit
Gebindegrößen	0,5 l	0,5 l
Auszeichnungen		

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Spezial-Reinigungsmittel zur Beseitigung von Algen-, Moos- und Pilzbefall ▶ Mit allen KRAUTOL-Dispersions-Beschichtungen überstreichbar ▶ Für Innen und Außen
Verbrauch	ca. 50–150 ml/m ²
Max. Reichweite	ca. 50 m ² (5 l)
Dichte	ca. 1,02 g/cm ³
Farbton	transparent
Tönware	nicht tönbar
Materialbasis	Enthält Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid
Gebindegrößen	5 l
Auszeichnungen	





BLITZZEMENT INNEN UND AUSSEN PULVER

Zum Verankern und Zementieren



FLÄCHENSPACHTEL INNEN

Für partielle Wand- und Deckenspachtelung



FÜLLSPACHTEL AUSSEN PULVER

Für tiefe Löcher und Risse



FÜLLSPACHTEL INNEN PULVER

Für tiefe Löcher und Risse

Gebindegrößen

1 kg

Pulver: 5 kg, 1 kg
Fertig: 1 kg

5 kg, 1 kg

10 kg, 5 kg, 1,5 kg, 0,5 kg



HOLZ- UND MDF-SPACHTEL INNEN

Zum Verspachteln von Verbindungsfugen, Schraub- und Nagellöchern für Lacke



MALER-LACKSPACHTEL INNEN

Zum Glätten und Ausbessern vor nachfolgenden Lackierungen



MODELLGIPS INNEN PULVER

Für konventionelle Spachtelarbeiten



RAUFASER-REPARATUR-SPACHTEL INNEN

Zum Ausbessern beschädigter Raufasertapeten/Lackierungen

Gebindegrößen

0,4 kg

0,4 kg

5 kg, 1,5 kg

0,33 kg



RISS- UND FUGEN-REPARATUR INNEN

Zum Ausbessern von Fugen und Setzrissen im Innenbereich



RUCK-ZUCK REPARATUR-SPACHTEL INNEN

Zum schnellen Ausbessern von kleinen Rissen und Löchern



UNIVERSAL-REPARATUR-SPACHTEL INNEN UND AUSSEN

Für kleine Risse, Löcher und Unebenheiten

Gebindegrößen

0,4 kg

0,4 kg

1 kg, 0,4 kg

60 | ZUBEHÖR: VERDÜNNUNGEN



ACETON-REINIGER

Löse- und Verdünnungsmittel



PINSELEINIGER

Spezialreiniger für Pinsel und Bürsten



TERPENTINERSATZ

Verdünner für Lacke auf Lösemittel- und Ölbasis

Gebindegrößen

1 l

1 l, 0,5 l

3 l, 1 l, 0,5 l



UNIVERSAL-VERDÜNNUNG

Universelles Verdünnungsmittel für Lacke



NITRO-UNIVERSAL-VERDÜNNUNG

Hochwertiges Verdünnungsmittel für Nitrolacke



BRENNSPIRITUS

Gebindegrößen

3 l, 1 l, 0,5 l

5 l, 3 l, 1 l, 0,5 l

1 l



ABBEIZER

Zum Entfernen von Lacken und Dispersionen



PETROLEUM

Reinigungs- und Putzmittel



WASCHBENZIN-REINIGER

Reinigungsmittel für Metall und Kunststoff



ANLAUGER

Ergibt haftfähige, saubere Untergründe für nachfolgende Lackierungen

Gebindegrößen

0,75 l

1 l

1 l

0,25 l



SALMIAKGEIST

Reinigungsmittel



VERDÜNNTE SALZSÄURE

Zum Entfernen von Zementschleiern und Kalkablagerungen von säurefesten Untergründen



LEINÖLFIRNIS

Biologisches Pflegeöl für verschiedene Holzarten

Gebindegrößen

1 l

1 l

1 l

62 | ZUBEHÖR: KLEBSTOFFE



KLEISTER DIREKT
Für Vliestapeten

Gebindegrößen

0,2 kg



KLEISTER SPEZIAL
Für Raufaser-, Struktur-, Vinyl-,
Papier- und Prägetapeten

0,2 kg



STYROPORKLEBER
Für Dekor- und Dämm-
Materialien aus Styropor

4 kg, 1 kg,
0,4 kg (Tube)



KLEBERENTFERNER
Zum Entfernen von Aufklebern,
Etiketten und Gummi

Gebindegrößen

0,25 l



TAPETENABLÖSER
Zum Ablösen von Tapeten

1 l

ZUBEHÖR: MISCHEIMER



MISCHEIMER

Gebindegrößen

15 l, 10 l

2-komponentig

Ein Material das aus zwei einzelnen, separat gelieferten Komponenten (Zutaten) besteht. Diese Komponenten miteinander vermischt stellen nach Vereinigung ein funktionierendes System dar. 2-Komponenten-Systeme bestehen in der Regel aus einer Stamm-Komponente (z. B. Bindemittel bei Farben) und einer Härter-Komponente. Erst mit der Härter-Komponente ist die Bindemittel Komponente in der Lage, zu einem intakten, funktionierenden Farbfilm durch eine chemische Reaktion auszuhärten. 2-Komponenten-Systeme sind innerhalb einer Topfzeit zu verarbeiten.

Aceton

Aceton ist eine klare, leicht entzündliche, charakteristisch riechende Flüssigkeit. Sie ist mit Wasser komplett mischbar, leicht flüchtig und kann mit Luft ein explosives Gemisch bilden. Aceton findet seine Anwendung hauptsächlich in der Herstellung von Plexiglas (PMMA), als Lösemittel für Öle, Harze und Fette sowie als Reinigungsmittel (PU-Schaum, Nagellackentferner) und als Plastikklebstoff.

Acrylat

Unter Acrylate fallen Kunststoffdispersionen oder Kunstharzlösungen auf der Basis sogenannter Acrylharze bzw. Polyacrylharze. Diese Art von Farben wird vor allem im industriellen Bereich eingesetzt. Beschichtungen auf Acrylatbasis zeichnen sich durch ihre gute Licht- und Wetterbeständigkeit aus. Acrylate können gelöst in organischen Lösemitteln oder auch umweltfreundlicher in Wasser verteilt vorliegen.

Acrylhydrosol

Bindemitteldispersion auf Basis eines Acrylatbindemittels verteilt sich in Wasser als Dispersionsmedium. Acrylhydrosole finden ohne weitere Zusätze von Pigmenten oder Füllstoffen Ihre Anwendung als Tiefengrund. Diese werden eingesetzt, um Oberflächen vor der Beschichtung durch Farbe vorzubereiten. Sie binden Stäube an der Oberfläche, verfestigen leicht sandende Untergründe und reduzieren bzw. egalisieren die Saugfähigkeit des Beschichtungsuntergrundes.

Alkalibeständig

Eine nicht ausreichende Alkalibeständigkeit kann Ursache für den Farbverlust oder für die Farbtonveränderung bei Pigmenten sowie die Einschränkung der Beständigkeiten eines Bindemittels sein. Hohe Alkalität finden wir bei frisch verarbeitetem Kalk und gebundenen, mineralischen Mörteln. Bei zu frühzeitiger Überarbeitung solcher Untergründe kann es durch nicht abgebundene Kalkverbindungen und deren hohe Alkalität zu Verfärbungen im Anstrich kommen.

Alkydharz

Alkydharzlacke sind Beschichtungen, die als charakteristische Filmbildner Alkydharze enthalten. Sie können als mit Carbonsäuren und Fettsäuren modifizierte Polyester definiert werden. Sie werden zur Beschichtung von Holz und Metallen eingesetzt. Der Lösemittelanteil liegt zwischen 10% und 50%. Alkydharzlacke sind in der Regel oxidativ trocknende Lacksysteme. Das heißt, sie erhärten durch Reaktion mit Sauerstoff. Der oxidativen Trocknung geht eine physikalische Trocknung (Verdunstung des Lösemittels) voraus. Alkydharzlacke haben (abhängig vom jeweiligen Ölgehalt) gute Verlaufseigenschaften, eine hohe Flexibilität sowie gute Verarbeitungseigenschaften. Je nach chemischer Zusammensetzung können Alkydharzlacke mehr oder auch weniger zur Vergilbung neigen.

Aromatenfrei

Aromaten sind Kohlenwasserstoffverbindungen, die ihren Namen aufgrund ihres aromatischen Geruches haben. Aromatische Verbindungen sind z. B. Xylol, Toluol oder auch Benzol. Es gibt sie in verschiedenen Variationen, von denen viele stark giftig sind. Wenn möglich sollte man daher darauf achten, dass die verwendeten Produkte aromatenfrei bzw. zumindest aromatenarm sind. Aromatenarm sind zum Beispiel alle lösemittelhaltigen Lacke, deren Aromatenanteil im Lösemittel geringer

als 25% ist. Aromatenfrei dürfen sich lösemittelhaltige Lacke nennen, die einen Aromatenanteil von weniger als 1% im Lösemittel besitzen.

Baustoffklasse

Nach DIN 4102-1 werden Baustoffe nach ihrem Brandverhalten klassifiziert.

- A = nicht brennbare Baustoffe
- A1 = nicht brennbare Baustoffe ohne jegliche brennbare Anteile
- A2 = nicht brennbare Baustoffe, jedoch mit brennbaren Bestandteilen
- B = brennbare Baustoffe
- B1 = schwer entflammbare Baustoffe
- B2 = normal entflammbare Baustoffe
- B3 = leicht entflammbare Baustoffe; diese dürfen in Gebäuden nicht verbaut werden

Klassifizierung nach der europäisch harmonisierten DIN 13501-1 erfolgt in Klassen A bis E. Zusätzlich werden die Rauchentwicklung S (s1, s2, s3) und das Abtropfverhalten im Brandfall D (d0, d1, d2) betrachtet.

- A1 A2 Kein Beitrag zum Brand
- B Sehr begrenzter Beitrag zum Brand
- C Begrenzter Beitrag zum Brand
- D Hinnehmbarer Beitrag zum Brand
- E Hinnehmbares Brandverhalten
- F Keine Leistung festgestellt

Benetzungswinkel (Kontaktwinkel, Randwinkel)

Der Benetzungswinkel beschreibt den Winkel, den eine Flüssigkeit (Tropfen) bei Kontakt zu einem Untergrund bildet. Beispiel Wassertropfen: Verläuft der Tropfen auf dem jeweiligen Untergrund gut, ist der Benetzungswinkel klein und die Benetzung gut (Winkel < 90° = hydrophil). Behält der Tropfen annähernd seine ursprüngliche Form bzw. ist der Winkel größer als 90° so ist der Benetzungswinkel groß und die Benetzung schlecht (> 90° = hydrophob).

Bewehrung/Armierung

Glasfasergewebe, das in den Grundputz eingelegt ist und alkalisch resistent ist. Dieses Gewebe sollte im äußeren Drittel der Armierungsmasse liegen. Es hat die Aufgabe, Kräfte im Putzsystem abzufangen und damit Rissbildung zu minimieren oder auszuschließen.

Biozide

Biozide sind Stoffe, die unter anderem gegen Algen und Pilze wirken. Mit Bioziden ausgerüstete Farben können das Wachstum von Pilzen und Algen zwar nicht verhindern, aber verzögern.

CE-Kennzeichnung

Eine Kennzeichnung nach EU-Recht, die deklariert, dass gekennzeichnete Produkte mit den europäischen Herstellungsnormen übereinstimmen.

Chlorkautschuk

Chlorkautschuklack, auch unter dem Namen Schwimmbadfarbe auf dem Markt, eignet sich für Schutz- und Zieranstriche auf mineralischen Untergründen wie Beton, Zement sowie Asphalt und Stahl in Schwimmbädern, Brunnenbecken, Zierteichen, Filter- und Pumpenräumen sowie für Wasserbehälter. Er zeichnet sich durch eine hohe Beständigkeit gegen Säuren und Laugen, Salzlösungen, gechlortes und ozonisiertes Wasser und Mineralöle aus.

Dampfbremse

Ein Material, das sich durch hohen Widerstand gegen Wasserdampfdiffusion auszeichnet. Die Dampfbremse hat die Aufgabe, die Konstruktion vor Feuchtigkeit im Zuge von Diffusion zu schützen.

Dampfbremse (feuchtevariabel)

Eine Dampfbremse, die entsprechend der Umgebungsfeuchte ihren Widerstand gegen Wasserdampfdiffusion verändern kann.

Dampfsperre

Ein Material, das Wasserdampfdiffusion aus bautechnischer Sicht komplett unterbindet. Damit wird jedoch auch eine Austrocknung des Bauteils nach Innen verhindert.

Deckvermögen

Das Vermögen einer Farbe oder eines Lackes, den Untergrund zu überdecken, wird als Deckvermögen oder Kontrastverhältnis bezeichnet. Umgangssprachlich oft verwendet: Deckkraft und Deckfähigkeit. Hierbei wird mit Hilfe einer Rakel der durchschnittliche Verbrauch an Farbe auf eine genormte Oberfläche gegeben. Diese Oberfläche ist eingeteilt in schwarze und weiße Felder. Mit einem Messgerät wird dann einmal auf dem beschichteten weißen Untergrund und einmal auf dem beschichteten schwarzen Untergrund gemessen. Dieses Deckvermögen wird in die Klassen 1–4 eingeteilt – Deckkraftklasse 1 gilt als hochdeckend.

Dichte

Die Dichte eines Stoffes ist im Allgemeinen der Quotient aus der Masse zu dem äußeren Volumen eines Körpers. Sie wird zum Beispiel in Gramm pro Kubikzentimeter oder Kilogramm pro Liter angegeben. Die Dichte darf nicht mit dem spezifischen Gewicht (Wichte) verwechselt werden. Während bei der Dichte die Masse im Verhältnis zum Volumen steht, steht beim spezifischen Gewicht an Stelle der Masse die Gewichtskraft. Spezielle Dichtebegriffe in der Technik sind Reindichte, Rohdichte, Darrdichte oder Schüttdichte. Beton wird nach der Trockenrohddichte eingeteilt.

Dickschichtlasur

Die Dickschichtlasur ist wie die Dünnschichtlasur ein offenporiger, durchscheinender oder transparenter Anstrichstoff. Jedoch verfügt die Dickschichtlasur über einen sehr hohen Bindemittelgehalt mit einem Festkörperanteil von über 35% und weist eine höhere Pigmentierung sowie eine dichtere Konsistenz auf. Dickschichtlasur ist eine Farbe – ähnlich dem Lack – auf Acryl- oder auf Alkydharzbasis. Der Unterschied zwischen den beiden besteht darin, dass Dickschichtlasur auf Acrylbasis wasserbasierend ist, die Alkydharzbasis jedoch lösemittelhaltig ist. Beim Auftragen auf das Holz wird die natürliche Maserung des Holzes erhalten. Es gibt jedoch auch Dickschichtlasuren, welche verschiedene Farbtöne aufweisen. Auf diese Weise kann man sie den verschiedenen Holzarten und deren individueller Farbe anpassen. Die Dickschichtlasur bildet mit ihren lackähnlichen Eigenschaften einen sicht- und fühlbaren Film auf der Holzoberfläche. Durch gleichmäßiges Auftragen erreicht man eine glatte und glänzende Oberfläche. Durch fachgerechtes Auftragen kann das Holz über einen längeren Zeitraum hinweg keine Feuchtigkeit mehr aufnehmen. Aufgrund dessen eignen sich Dickschichtlasuren besonders für maßhaltige Bauteile wie Fenster und Türen.

Dünnschichtlasur

Die Dünnschichtlasur ist ein Anstrichstoff, welcher offenporig, durchsichtig oder transparent in seiner Beschaffenheit ist. Im Gegensatz zur Dickschichtlasur weisen Dünnschichtlasuren einen geringeren Bindemittelgehalt auf. Aufgrund dessen lassen sich die Dünnschichtlasuren leichter verarbeiten. Es ist jedoch zu beachten, dass die meisten Dünnschichtlasuren lösemittelhaltig sind. Die Lasur lässt sich leicht auf dem Holz verteilen und dringt während des Einziehprozesses tief in die Faserstruktur des Holzes ein. Aufgrund des niedrigeren Bindemittelgehaltes kann das behandelte Holz weiterhin Feuchtigkeit aufnehmen, was zum Quellen oder Schwinden des Holzes führt. Aus diesem Grund sind Dünnschichtlasuren für maßhaltige Bauteile nicht geeignet. Dünnschichtlasuren werden zur Gestaltung und zum Schutz von Verbretterungen, Pergolen, Zäunen und allen anderen nicht maßhaltigen Bauteilen verwendet.

DIN-Normen

Eine Norm, die vom Deutschen Institut für Normung herausgegeben wurde. Daneben gibt es noch CEN-Normen (europäische Normen)

oder ISO-Normen (internationale Normen). Im Zuge der europäischen Harmonisierung werden nationale Normen immer mehr an Bedeutung verlieren.

Dispersion

Aus dem lateinischen „dispergere“ = „ausbreiten, zerstreuen“. Feinste Verteilung eines oder mehrerer Stoffe in einen anderen. Ein Gemenge aus zwei oder mehr Stoffen, die sich nicht oder kaum ineinander lösen oder chemisch miteinander verbinden, wobei die Stoffe schwer oder unlöslich sind und unterschiedliche Aggregatzustände haben können.

Edelkratzputz

Dickschichtiger Edelputz, der in einer Stärke von 15 bis 25 mm aufgetragen und in der Härtingsphase mit einem Nagelbrett bearbeitet wird.

Egalisationsanstrich

Schlussanstrich, um einer möglichen Fleckenbildung in der Trocknungsphase vorzubeugen. Ein Egalisationsanstrich ist bei mineralisch getöntem Oberputzen immer notwendig. Bei Siliconharzputzen und intensiven Farbtönen wird er empfohlen.

Energieausweis

Dieses Dokument soll in leicht verständlicher Form Aufschluss über den Energieverbrauch eines Gebäudes geben.

Energieeinsparungsverordnung (EnEV)

Verordnung über energiesparenden Wärmeschutz und energiesparende Anlagentechnik bei Gebäuden.

E.L.F.

Emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei.

Epoxidharz

Epoxidharze sind 2-komponentig und werden z.B. mit Aminen und Isocyanaten vernetzt zu sehr belastbaren Beschichtungen. Sie sind hart und spröde und zudem beständig gegen Säuren, Laugen und Lösemittel. Als Zusatzstoff für Mörtel und Betone verhelfen Epoxidharze zu besonders beanspruchbaren Industrieböden oder eine kraftschlüssige Verbindung im Betonfertigteilebau. Ein Vorteil dieses Materials ist seine hohe Festigkeit und sein geringer Schrumpf. Beschichtungen auf Basis von Epoxidharz sind nur bedingt für den Einsatz im Außenbereich zu verwenden, da sie unter UV-Einstrahlung zur Kreidung und Glanzverlust neigen.

ETA/ETZ

Europäische Technische Zulassung bzw. „European technical approval“. Die Europäische Technische Zulassung ist der Nachweis der Brauchbarkeit eines Bauproduktes im Sinne der Bauproduktenrichtlinie. Die ETA beruht auf Prüfungen, Untersuchungen und einer technischen Beurteilung durch offizielle Stellen, die von den einzelnen Mitgliedstaaten der Europäischen Union hierfür bestimmt wurden. Sie umfasst alle Produktmerkmale, die für die Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen in den Mitgliedstaaten bedeutsam sein können, wobei die jeweils erforderlichen Leistungsniveaus national sowie je nach Verwendungszweck unterschiedlich sein können. Neben der ETA wird in Deutschland für ein WDVS ein nationales Anwendungsdokument benötigt. Dieses Anwendungsdokument entspricht de facto einer deutschen Zulassung, hat aber einen anderen Nummernkreis. Ohne eine nationale Zulassung bzw. das Anwendungsdokument darf das WDVS in Deutschland nicht eingesetzt werden.

EPS

Expandiertes Polystyrol (Styropor).

Farbtonbeständigkeit

Die Farbtonbeständigkeit einer Beschichtung hängt von vielen Faktoren ab. Zum einen von der Qualität des Beschichtungsstoffes, zum anderen aber auch von Umwelteinflüssen (Sonne, Regen, Temperatur). Bei den Beschichtungsstoffen wird wiederum unterteilt in Bindemittel und Pigmente: Das Bindemittel sollte möglichst UV-beständig sein, um Bindemittelabbau und damit Kreidung zu vermeiden. Pigmente gibt es in organischer und anorganischer Ausführung. Die anorganischen Pigmente sind UV-, und alkalibeständiger, die organischen Pigmente sind zwar brillanter in der Farbtintensität, allerdings weniger UV- und alkalibeständig und meist etwas schlechter in der Deckkraft.

Farbpigment nach Lichtbeständigkeit				
		Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3
Definiton		Sehr gut lichtbeständige, anorganische Pigmente	Gut lichtbeständige, anorganische und/oder organische Pigmente	Eingeschränkt lichtbeständige, anorganische und/oder organische Pigmente
Beschichtungsstoff nach Bindemittelbasis	Klasse A z. B. Silikatfarbe Dispersionsfarbe mit hohem Bindemittelanteil	A1	A2	A3
	Klasse B Dispersionsfarbe matt z. B. Siliconharzfarbe, Dispersions-Silikatfarbe	B1	B2	B3
	Klasse C Dispersions-Füllfarbe z. B. Kalkfarbe	C1	C2	C3

Filzbar

Material, das vor dem völligen Erstarren mit einer nassen Schwamm-scheibe strukturiert werden kann, um eine strukturierte Oberfläche herzustellen und kleinere Unebenheiten sowie Fehlstellen auszugleichen.

Fixativ

Fixativ ist eine farblose Flüssigkeit meist auf Basis von Kaliwasserglas, die als Verdünnungsmittel beispielsweise bei Reinsilikatfarbe oder Dispersionssilikatfarbe verwendet wird. Fixativ kann für Grundierungen stark saugender Untergründe auch ausnahmsweise mit Wasser verdünnt werden. Zum Vorstreichen nimmt man eine Verdünnung der fertigen Farbe mit Fixativ.

Fogging-Effekt (magic dust)

Fogging oder Schwarzstaub nennt man das Phänomen, welches durch ausdiffundierte Weichmacher aus Farben oder anderen Oberflächenmaterialien verursacht wird. Diese Weichmacher (in der Regel schwerflüchtige organische Verbindungen) können aus verschiedenen Materialien austreten und sich an Oberflächen (z. B. Decken und Wänden) anhaften. Dort binden sie Staub aus der Raumluft, was dann letztlich durch schwarze Flecken sichtbar wird. Meist tritt dieser Effekt nach einer Heizperiode auf. Durch die Wärmeeinwirkung treten die Weichmacher verstärkt aus den jeweiligen Materialien aus.

Glanzgrad

Der Glanz wird mit Hilfe eines Glanzgradmessgerätes (Reflektometer) ermittelt. Der Glanz wird in vier Glanzstufen unterteilt:

- Glänzend = 60 (Messwinkel 60°)
- Mittlerer Glanz < 60 (Messwinkel 60°)
- Mittlerer Glanz = 10 (Messwinkel 85°)
- Matt < 10 (Messwinkel 85°)
- Stumpfmatt < 5 (Messwinkel 85°)

Die Kategorie mittlerer Glanz darf auch weiterhin als seidenmatt und seidenglänzend bezeichnet werden.

Haarriss

Beschreibt einen Riss mit einer maximalen Breite von 0,2 mm. In der Norm DIN 18550 (Putznorm) wird erwähnt, dass Haarrisse im begrenzten Umfang keinen Mangel darstellen.

High-Solid

High-Solid-Lacke besitzen einen hohen Feststoffanteil von bis zu 80%. Ihr Lösemittelgehalt liegt zwischen 10 und 20%. Da sie eine besonders dicke Lackschicht bilden, eignen sie sich im Heimwerkerbereich vor allem zum Streichen von Fensterrahmen, Heizkörpern u.Ä. Hinsichtlich der Emissionen organischer Lösemittel belasten sie die Umwelt und Gesundheit in deutlich geringerem Maße als andere Lacke. HS-Lacke sind mit dem Umweltzeichen „Blauer Engel“ gekennzeichnet, wenn der Lösemittelgehalt nicht höher als 15% ist. Bei HS-Lacken ohne Umweltzeichen ist von einem höheren Lösemittelgehalt auszugehen. Eine grundsätzliche Lösemittelsparung und höhere Trockenschichtdicken sind bei den HS-Lacken realisiert. Buntfarbtöne sind mit diesem geringen Lösemittelanteil nicht herstellbar, daher wird bei farbigen HS-Lacken oft mit einem höheren Lösemittelanteil gearbeitet.

Hydrophil

Ist eine Substanz hydrophil, so hat diese eine gewisse Affinität zu Wasser und kann leicht von Wasser benetzt werden (Cellulose).

Hydrophob

Ist eine Substanz hydrophob, kann diese nur schlecht durch Wasser benetzt werden, wie zum Beispiel Paraffin (Kerzenwachs). Paraffin wird unter anderem zur Hydrophobierung von Holzfaserdämmplatten eingesetzt. Dadurch wird die zuvor wasseraufnehmende Holzfaserdämmplatte wasserabweisend.

Kapillarität

Kapillarität beschreibt den Effekt, dass Wasser in sehr schmalen Röhren gegen die Gravitation (Erdanziehung) aufsteigt. Der Effekt hängt mit der Oberflächenspannung des Wassers und der Adhäsionskraft (Haftung) zur Kapillare zusammen. Je kleiner die Kapillare, desto höher steigt das Wasser.

Kerbriss

Risse im Putzsystem, die diagonal von Öffnungen wegführen. Kerbrisse entstehen aus hygrothermischen Spannungen oder Lastumlenkungen im Bereich von Öffnungen. Um ihnen entgegenzuwirken, wird eine Diagonalarmierung eingelegt.

Konvektion

Der Transport von Wärme innerhalb von Gasen oder Flüssigkeiten (Strömung). Angetrieben wird die Konvektion durch lokale Unterschiede in Temperatur, Druck und Dichte des Gases bzw. der Flüssigkeit. Luft-Konvektion kann gegenüber der Diffusion das bis zu 1000-Fache an Feuchtigkeit in eine Konstruktion eintragen. Deshalb ist eine luftdichte Ausführung beim Holzbau von entscheidender Bedeutung.

Kreidung

Kreidung tritt auf, wenn an der Beschichtungsfläche die Pigmente und Füllstoffe frei und nicht mehr vom Bindemittelfilm umschlossen vorliegen. Liegen die Pigmente und Füllstoffe frei, können diese an der Oberfläche mit der Hand abgerieben oder durch Regen ausgewaschen werden. Kreidung ist auf eine schlechte bzw. geringere Beständigkeit des Bindemittels gegen Witterungseinflüsse und UV-Belastung zurückzuführen.

Kationische Dispersion

Eine kationische Dispersion ist eine Dispersion, in der bestimmte Inhaltstoffe eine positive Ladung haben. Kationische Dispersionen haben ein gutes Penetrationsverhalten zum Untergrund und eine Sperrwirkung gegen färbende, wasserlösliche Stoffe, wie Teerprodukte (Tabakrauch), Harze, Holzinhaltsstoffe (Gerbstoffe) und Farbstoffe.

Lambda-Wert – λ

Siehe Wärmeleitfähigkeit.

Materialbasis

Gibt den Hauptbestandteil eines Stoffes an, nach dem er charakterisiert werden kann bzw. wird.

Methacrylat

Abwandlung bzw. Modifizierung der Acrylsäure zur Methacrylsäure. Methacrylatbeschichtungen sind generell härter und belastbarer als einfache Acrylatbeschichtungen und werden oft auch als 1-komponentige Bodenbeschichtungen verwendet.

Mindesthaftzugfestigkeit

Mit dem Haftzugversuch kann die Oberflächen-Abreißfestigkeit an einem Estrich- oder Betonuntergrund ermittelt werden. Für die Verlegung von Bodenbelägen ist eine Haftzugfestigkeit von mindestens 0,5 N/mm² gefordert. Für eine Beschichtung wird mindestens ein Wert von 1,5 N/mm² gefordert.

Mörtelgruppen

Mörtelgruppe	Bindemittel	Eigenschaften/Verwendung
P I	Kalk	Innen- und Außenputz für geringe bis normale Beanspruchung, wasserhemmend/wasserabweisend nur mit speziellen Zusätzen
P II	Kalk-Zement	Innenputz mit erhöhter Abriebfestigkeit, Außenputz, wasserhemmend/wasserabweisend nur mit speziellen Zusätzen
P III	Zement	Keller-Außenputz, Sockelputz, wasserabweisend
P IV	Gips, Gips-Kalk	Innenputz für normale bis geringe Beanspruchung
P V	Anhydrit, Anhydrit-Kalk	Innenputz für normale Beanspruchung
P Org I	Kunstharzdispersion	Außen- und Innenputz als Strukturputz auf vorhandenen glatten Flächen
P Org II	Kunstharzdispersion	Innenputz als Strukturputz auf vorhandenen glatten Flächen

Nassabriebbeständigkeit

Die Nassabriebbeständigkeit beurteilt die Beständigkeit der Beschichtung gegen wiederholtes Reinigen. Die Beschichtungsstoffe werden dann in Nassabriebklassen von 1 bis 5 eingestuft, wobei Stufe 1 die größte Nassabriebbeständigkeit hat.

Oberputz

Die oberste und strukturgebende Abschlusschicht eines Aufbaus (z. B. WDVS) mit einem Putz. Der Oberputz kann entweder organisch oder auch anorganisch gebunden sein. Anorganisch gebundene Oberputze benötigen einen Egalisationsanstrich.

Offenporig

Offenporige Beschichtungen sind Anstriche, die das Diffusionsverhalten des Anstrichträgers nicht oder nur geringfügig beeinflussen. Sie sind meist dünn-schichtig und strukturerhaltend.

Ozonisiertes Wasser

Ozonisiertes Wasser ist in der Lage, Schadstoffe zu binden und Keime zu vernichten. Ozonisiertes Wasser findet oftmals seinen Einsatz in Schwimmbädern.

PU-Verstärkung

PU oder auch PUR steht für Polyurethan. PU-verstärkte Beschichtungen weisen höhere Beständigkeiten als vergleichbare Beschichtungen ohne PU-Verstärkung auf. Meist wird die chemische sowie mechanische Belastbarkeit der Beschichtung verbessert.

pH-Wert

Der pH-Wert ist der negativ dekadische Logarithmus der Wasserstoffkonzentration in einer wässrigen Lösung:

- pH = 7 ist neutral
- pH < 7 ist sauer und
- pH > 7 ist alkalisch

Reifezeit

Die Reifezeit beschreibt den Zeitraum zwischen dem Anmachen eines Mörtels und dem Zeitpunkt, zu dem dieser am frühesten verarbeitet werden kann. In dieser Zeit werden meist schwer lösliche Substanzen in wasserlösliche Verbindungen überführt. Dies hat zur Folge, dass nach der Reifezeit die Viskosität der Spachtelmasse höher ist als während des Anmachens.

s_d-Wert

Der s_d-Wert bzw. die diffusionsäquivalente Luftschichtdicke gibt an, wie lange Wasserdampf für seine Wanderung durch ein luftdichtes Bauteil braucht. Beträgt der Wert beispielsweise 3 m, zeigt dies an, dass der Wasserdampf bei der Konvektion durch die luftdichte Ebene genauso lange braucht wie für die Durchwanderung einer 3 m dicken, ruhenden Luftschicht. Der Widerstand des Bauteils gegenüber dem Wasserdampf ist also genauso groß wie bei einer 3 m dicken Luftschicht. Man kann aber genauso sagen, dass durch eine dampfbremsende Folie mit dem s_d-Wert 3 m z. B. in gleicher Zeit 3-mal weniger Wasserdampf diffundiert als durch eine Luftschicht gleicher Dicke (Kondensation). Dampfbremsen haben je nach Art einen s_d-Wert von 100 bis 200 m. Ab einem Wert von 100.000 m ist ein Bauteil dampfdicht, ab einem Wert von 15.000 m spricht man von Dampfsperre.

Sinterschicht

Eine Sinterschicht ist eine dünne, harte, glasartige und spröde Schicht an der Oberfläche von beispielsweise Beton oder kalkgebundenen Putzen. Diese kann bei geglätteter oder gefilterter Oberfläche auftreten, wenn diese zu lange oder intensiv strukturiert bzw. nachbehandelt wurde. Die Sinterschicht ist eine Bindemittelanreicherung an der Oberfläche, die die Saugfähigkeit und Tragfähigkeit beeinflusst. Sinterschichten sind in jedem Fall vor der Überarbeitung zu entfernen.

Siloxanverstärkt/vergütet

Siloxane werden Beschichtungen zugesetzt, um deren Wasseraufnahme zu minimieren. Beispielsweise in Silikatfarben werden Siloxane als eingebaute Hydrophobierung verwendet. In Grundierungen eingesetzt, egalisieren sie gleichermaßen das Saugverhalten stark- bzw. ungleichmäßig saugender Untergründe. In Lacken eingesetzt, beeinflussen Siloxanverbindungen Oberflächeneigenschaften wie z. B. den Verlauf.

Speichel und Schweißsimulanz

Ein Prüfverfahren, um Speichel- und Schweißeinwirkung auf einer Oberfläche zu simulieren. Hier soll nachgewiesen werden, ob unter diesem Einfluss Stoffe aus der Beschichtung gelöst werden.

Streiflicht

Streiflicht ist Licht, das von der Seite auf eine Fläche einfällt. Es kann diffuses Licht sein oder ein scharfer Strahl, der einen Schlagschatten erzeugt. Im Streiflicht werden Konturen durch starke Schattierung überdeutlich dargestellt.

Taupunkttemperatur

Die Taupunkttemperatur ist die Temperatur, bei der der maximale Wasserdampfgehalt gleich dem tatsächlichen Wasserdampfgehalt der Luft ist. Mit Erreichen des Taupunkts ist eine relative Feuchte von 100% erreicht, in der Folge kommt es zur Kondensation. Dabei bildet sich auf festen oder flüssigen Grenzflächen ein Wasserniederschlag. Der Effekt ist umso stärker, je geringer die Temperatur der Grenzflächen ist und je höher die Luftfeuchte ist.

Thixotrop

Thixotrop nennt man hochviskose Stoffe, die durch mechanische Einwirkung (Rühren) niederviskoser werden und im Ruhezustand wieder zu ihrer ursprünglichen, höheren Viskosität zurückkehren. Lacke können beispielsweise thixotrop sein. Sie sind in der Dose gelartig, durch das Aufrühren werden die Lacke dünnflüssig und nach dem Auftrag wieder dickflüssig. Der Lack in der Dose wird nach einiger Zeit wieder gelartig. Die Vorteile thixotroper Lacke sind: höhere Schichtdicke und gute Kantenabdeckung.

U-Wert

Der Wärmedurchgangskoeffizient, auch U-Wert genannt, beschreibt die Wärmemenge in Ws (Wattsekunden), die unter stationären Bedingungen (d.h. gleichbleibenden Bedingungen auf beiden Seiten) je Zeit- und Flächeneinheit durch ein Bauteil hindurchgeht, wenn der Temperaturunterschied zwischen den beiden Bauteilseiten 1 K (1 Kelvin gleich 1 °C) beträgt. Ein niedriger Wert bedeutet gute Eigenschaften.

Verarbeitungszeit/Topfzeit

Die Verarbeitungszeit ist die Zeitspanne, in der ein Material (Putze, Spachtelmassen, 2-komponentige Farben) nach seiner Anmischung verarbeitet werden kann. Die Verarbeitungszeit hängt stark von den Umgebungsbedingungen ab. Bei hohen Temperaturen z. B. verkürzen sich diese.

VOC

Flüchtige organische Verbindungen (VOC = volatile organic compounds) kommen in Innenräumen in großer Vielfalt vor. Sie können Kopfschmerzen, Unwohlsein und Bronchialerkrankungen hervorrufen. Zu den Quellen gehören u.a. Lösemittel, Lacke, Farben, Kleber, Heizöl. Es lassen sich vorübergehende und dauerhafte VOC-Quellen unterscheiden. Erhöhte Konzentrationen, die beispielsweise durch Raumlüftsprays, Parfüms oder lösemittelhaltige Filzstifte in Innenräume eingebracht werden, lassen sich gut „weglüften“. Dauerhafte Quellen wie Bodenbeläge können dagegen über Jahre die Raumluft mit VOC belasten. Zu den VOC zählen z. B. Verbindungen der Stoffgruppen Alkane/Alkene, Aromaten, Terpene, Halogenwasserstoffe, Ester, Aldehyde und Ketone.

Wärmedurchgangskoeffizient U [W/(m² • K)]

Siehe U-Wert.

Wärmedurchgangswiderstand RT [(m² • K)/W]

Der Wärmedurchgangswiderstand ist der Kehrwert des Wärmedurchgangskoeffizienten. Ein hoher Wert bedeutet gute Dämmeigenschaften.

Wärmeleitfähigkeit Lambda-Wert [W/(mk)]

Die Wärmeleitfähigkeit gibt an, wie viel Wärmemenge unter stationären Bedingungen je Zeiteinheit und 1 Meter Dicke des Stoffes bei einer Temperaturdifferenz von 1 Kelvin (1 Kelvin gleich 1 °C) hindurchgeht. Je geringer die Wärmeleitfähigkeit, desto besser ist die Dämmwirkung des Materials.

Wasserdampfdiffusion

Sie beschreibt das Wandern von Wasserdampfmolekülen von einem Bereich hoher Konzentration zu einem Bereich niedriger Konzentration (Dampfdruck).

Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ

Die Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl ist ein dimensionsloser Materialkennwert und gibt an, um welchen Faktor der Wasserdampfdiffusionswiderstand des Materials größer ist als der Wasserdampfdiffusionswiderstand einer gleich dicken und ruhenden Luftschicht.

Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke s_d [m]

Siehe s_d -Wert.

WDVS Wärmedämm-Verbundsystem

Ein WDVS besteht aus mehreren Produkten, die alle vom Systemanbieter und Zulassungsinhaber bezogen werden müssen (Zwischenhändler sind erlaubt). Das WDVS kann werksseitig im Fertighausbau oder auf der Baustelle appliziert werden. Alle Schichten des WDVS sind fest untereinander verbunden. Da es sich bei dem WDVS um ein nicht geregeltes Bauprodukt handelt (es gibt keine bauaufsichtlich eingeführte Norm), bedarf jedes WDVS einer eigenen Zulassung durch das DIBt.

Weichmacher

Weichmacher werden Beschichtungen und anderen Materialien zugesetzt, um diese weicher oder auch flexibler zu machen. Ihr Einsatzbereich reicht von Kunststoffen über Klebstoffe, Gummi zu Farben und Lacken und vielen weiteren Bereichen. Man unterscheidet dabei zwischen innerer und äußerer Weichmachung, wobei bei der Äußeren die Weichmacher zum Ausdiffundieren neigen. Die Materialien werden dann nach einiger Zeit spröder. Allerdings können in Farben verwendet die ausdiffundierten Weichmacher den sogenannten Fogging-Effekt herbeiführen.

w-Wert (Wasseraufnahmekoeffizient)

Der w-Wert ist ein bauphysikalischer Wert, der die Aufnahme von flüssigem Wasser beschreibt. Er beschreibt die Menge an Wasser in kg/m² in der ersten Stunde der Wasserbelastung.

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
INNENFARBEN					
935846	4006250211643	ULTRA LUXX COMPLETE	weiß	5 l	2
935847	4006250211650	ULTRA LUXX COMPLETE	weiß	12,5 l	2
969920	4006250212527	SUPER LUXX	weiß	2,5 l	2
969919	4006250212510	SUPER LUXX	weiß	5 l	2
967425	4006250212374	SUPER LUXX	weiß	12,5 l	2
828803	4002381850560	PERFECT	weiß	12,5 l	2
971291	4006250212619	SUPER LUXX	Basis 1	1,25 l	2
971287	4006250212602	SUPER LUXX	Basis 1	2,5 l	2
971282	4006250212596	SUPER LUXX	Basis 1	5 l	2
971265	4006250212589	SUPER LUXX	Basis 1	12,5 l	2
971314	4006250212657	SUPER LUXX	Basis 3	1,18 l	2
971307	4006250212640	SUPER LUXX	Basis 3	2,35 l	2
971299	4006250212633	SUPER LUXX	Basis 3	4,7 l	2
971297	4006250212626	SUPER LUXX	Basis 3	11,8 l	2
828804	4002381850577	EASY RAPID	weiß	2,5 l	2
828805	4002381850584	EASY RAPID	weiß	5 l	2
828807	4002381850607	EASY RAPID	weiß	12,5 l	2
815781	4006250102750	EASY RAPID	Basis 3	2,35 l	2
828867	4006250102767	EASY RAPID	Basis 3	4,7 l	2
828868	4006250102781	EASY RAPID	Basis 3	11,75 l	2
828809	4002381850621	CLASSIC DIN	weiß	5 l	2
828811	4002381850645	CLASSIC DIN	weiß	12,5 l	2
904343	4006250210660	CLASSIC DIN	altweiß	12,5 l	2
863434	4006250200302	SILIKAT BIO IN	weiß	5 l	2
863433	4006250200296	SILIKAT BIO IN	weiß	12,5 l	2
861587	4006250200265	SILAN IN	weiß	12,5 l	2
945121	4006250211957	EXTRA CLEAN	weiß	5 l	2
1017342	4012518000355	EXTRA CLEAN	weiß	12,5 l	2
945122	4006250211964	EXTRA CLEAN	Basis 3	4,7 l	2
1017353	4012518000348	EXTRA CLEAN	Basis 3	11,75 l	2
815816	4002381858412	SEIDEN LATEX	weiß	2,5 l	2
815817	4002381858429	SEIDEN LATEX	weiß	5 l	2
828818	4002381850713	SEIDEN LATEX	weiß	12,5 l	2
527126	4006250201996	SEIDEN LATEX	Basis 3	4,7 l	2
527128	4006250202016	SEIDEN LATEX	Basis 3	11,75 l	2
828825	4002381850782	FB AKTIV	weiß	2,5 l	1
815733	4002381858535	FB AKTIV	weiß	5 l	1
815788	4002381858542	ISODEC N	weiß	5 l	2
828827	4002381850805	ISODEC N	weiß	12,5 l	2
815806	4002381858528	X-TREM (lösemittelhaltig)	weiß	5 l	2

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
WANDBELÄGE & KLEBER					
518617	4006250103948	GLASTEX 300 VB – mittel	vorbeschichtet, 25 x 1 m	25 m ²	1
518620	4006250103979	GLASVLIES CLASSIC G1000	weiß, 25 x 1 m	25 m ²	2
890417	4006250203495	GLASVLIES G1000 VB	weiß, 25 x 1 m	25 m ²	1
518621	4006250103986	MALERVLIES Z3000	weiß, 25 x 0,75 m	25 lfm	4
1005542	4006250214002	OBJEKTVLIES 150	weiß, 25 x 0,75 m	25 lfm	60
1005541	4006250213999	OBJEKTVLIES 150	weiß, 50 x 0,75 m	50 lfm	32
887697	4006250203471	VLIES- UND GEWEBEKLEBER WB-Fix	transparent	8 kg	2
847300	4006250103924	VLIES- UND GEWEBEKLEBER WB-Fix	transparent	16 kg	2
FASSADENFARBEN					
935850	4006250211667	ULTRA MAXX COMPLETE	weiß	5 l	2
935852	4006250211674	ULTRA MAXX COMPLETE	weiß	12,5 l	2
935973	4006250211681	ULTRA MAXX COMPLETE	Basis 3	4,7 l	2
935974	4006250211698	ULTRA MAXX COMPLETE	Basis 3	11,75 l	2
1002434	4006250201767	DRY MAXX	weiß	5 l	2
1002433	4006250201750	DRY MAXX	weiß	12,5 l	2
1003778	4006250213951	DRY MAXX	Basis 3	4,7 l	2
1003766	4006250213968	DRY MAXX	Basis 3	11,75 l	2
815799	4002381858498	DROPAN	weiß	2,5 l	2
815800	4002381858504	DROPAN	weiß	5 l	2
828821	4002381850744	DROPAN	weiß	12,5 l	2
828875	4006250102910	DROPAN	Basis 1	2,5 l	2
828876	4006250102927	DROPAN	Basis 1	5 l	2
828877	4006250102934	DROPAN	Basis 1	12,5 l	2
828878	4006250102941	DROPAN	Basis 3	2,35 l	2
828879	4006250102958	DROPAN	Basis 3	4,7 l	2
828880	4006250102965	DROPAN	Basis 3	11,75 l	2
528047	4006250202757	EGAPLUS	weiß	5 l	2
528048	4006250202764	EGAPLUS	weiß	12,5 l	2
528052	4006250202801	EGAPLUS	Basis 3	11,75 l	2
828822	4002381850751	SILIKAT FASSADE	weiß	5 l	2
828823	4002381850768	SILIKAT FASSADE	weiß	12,5 l	2
828885	4006250103047	SILIKAT FASSADE	Basis 3	4,7 l	2
818766	4006250103054	SILIKAT FASSADE	Basis 3	11,75 l	2
815736	4002381858450	CLASSIC FASSADE	weiß	5 l	2
831608	4002381861207	CLASSIC FASSADE	weiß	12,5 l	2
815837	4002381858597	ULTRA1 SOCKELFARBE	schiefergrau	5 l	2
815838	4002381858580	ULTRA1 SOCKELFARBE	grau	5 l	2
883864	4006250203389	FILLAN	weiß	2,5 kg	1
528055	4006250202863	FILLAN	weiß	25 kg	1
528054	4006250202856	BETOSTOP	weiß	12,5 l	1

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
527129	4006250202023	Musterton Fassade	Basis 1	1,25 l	1
527130	4006250202030	Musterton Fassade	Basis 3	1,175 l	1
WERKZEUGE					
995025	4006250201644	Profi Innenroller	25 cm		10
995050	4006250201637	Profi Fassadenroller	27 cm		10
PUTZE					
903943	4006250 210547	DROPAN PLUS Siliconharz-Leichtputz K 1.0	weiß	18 kg	2
903944	4006250210554	DROPAN PLUS Siliconharz-Leichtputz K 2.0	weiß	18 kg	2
903945	4006250210561	DROPAN PLUS Siliconharz-Leichtputz K 3.0	weiß	18 kg	2
903947	4006250210578	DROPAN Siliconharzputz K 1.5	weiß	25 kg	2
903948	4006250210585	DROPAN Siliconharzputz K 2.0	weiß	25 kg	2
903949	4006250210592	DROPAN Siliconharzputz K 3.0	weiß	25 kg	2
903950	4006250210608	MINAPUR Silikatputz K 1.5	weiß	25 kg	2
903951	4006250210615	MINAPUR Silikatputz K 2.0	weiß	25 kg	2
903952	4006250210622	MINAPUR Silikatputz K 3.0	weiß	25 kg	2
1010135	4006250201774	STRUKTURPUTZ BIO IN 1.0	weiß	25 kg	2
903954	4006250210646	EASY RAPID Feinputz K 0.8	weiß	10 kg	2
903955	4006250210653	EASY RAPID Extrafein-Putz K 0.5	weiß	10 kg	2
SPACHTELMASSEN					
988155	4006250213678	AKKORDSPACHTEL	weiß, pastös	25 kg	2
951494	4006250212091	UNI MUR TROCKENBAUSPACHTEL	weiß, mineralisch	5 kg	4
951495	4006250212107	UNI MUR TROCKENBAUSPACHTEL	weiß, mineralisch	25 kg	1
960389	4006250212237	SPRITZPUTZSPACHTEL	weiß	25 kg	1
1010167	4006250201781	MINERALSPACHTEL	weiß	25 kg	2
891716	4006250203549	STRUKTUR ACRYL	weiß	0,31 l	12
891717	4006250203556	MALER ACRYL	weiß	0,3 l	20
BODEN- UND BETONBESCHICHTUNGEN					
2-Komponentig					
893599	4006250203631	EPOXI WV 2-K Bodensiegel	betongrau RAL 7023	5 kg	1
893598	4006250203624	EPOXI WV 2-K Bodensiegel	kieselgrau RAL 7032	5 kg	1
1-Komponentig					
815789	4002381858658	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	steingrau RAL 7030	0,75 l	3
815792	4002381858665	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	hellgrau	0,75 l	3
818774	4002381858726	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	nussbraun RAL 8011	2,5 l	2
815790	4002381858733	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	steingrau RAL 7030	2,5 l	2
815793	4002381858740	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	hellgrau	2,5 l	2
818776	4002381858757	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	rotbraun RAL 8012	2,5 l	2
818780	4002381858764	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	tiefschwarz RAL 9005	2,5 l	2
815796	4002381858771	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	weiß	2,5 l	2
815791	4002381858795	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	steingrau RAL 7030	5 l	1

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
815794	4002381858801	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	hellgrau	5 l	1
823853	4002381858849	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	steingrau RAL 7030	10 l	1
823852	4002381858832	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	hellgrau	10 l	1
1-Komponentig Color					
835796	4006250103283	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	Basis 1	0,75 l	3
835797	4006250103290	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	Basis 1	2,5 l	2
835798	4006250103306	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	Basis 2	0,75 l	3
835799	4006250103313	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	Basis 2	2,5 l	2
835800	4006250103320	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	Basis 3	0,705 l	3
835801	4006250103337	3661 PLUS Kunststoff-Farbe	Basis 3	2,35 l	2
GRUNDIERUNGEN					
transparent					
828833	4002381850867	TIEFGRUND PLUS	bläulich-transparent	1 l	8
828834	4002381850874	TIEFGRUND PLUS	bläulich-transparent	5 l	2
828835	4002381850881	TIEFGRUND PLUS	bläulich-transparent	10 l	2
967558	4006250212459	TIEFGRUND THIX	transparent	10 l	2
828836	4002381850898	TIEFGRUND	transparent	5 l	2
828837	4002381850904	TIEFGRUND	transparent	10 l	2
828839	4002381850928	SILIKAT FIXATIV	transparent	5 l	2
pigmentiert					
828842	4002381850959	WP-UNI Grundierfarbe	getönt aus weiß	5 l	2
527133	4006250202061	WP-UNI Grundierfarbe	getönt aus weiß	12,5 l	2
527134	4006250202078	WP-QUARZ Putzgrund	getönt aus weiß	8 kg	2
527135	4006250202085	WP-QUARZ Putzgrund	getönt aus weiß	16 kg	2
967557	4006250212442	MULTI-SPERRGRUND	weiß	8 kg	2
967556	4006250212435	MULTI-SPERRGRUND	weiß	16 kg	2
HOLZSCHUTZ					
Grundierungen					
979295	4006250201484	Holzentgrauer	farblos	1 l	6
979192	4006250203242	Holzschutzgrund	farblos	0,75 l	3
979191	4006250203259	Holzschutzgrund	farblos	2,5 l	2
978561	4006250201439	Holzschutzgrund	farblos	5 l	1
896314	4006250205055	Allgrund	weiß	0,75 l	3
896315	4006250205062	Allgrund	weiß	2,5 l	2
896316	4006250205079	Allgrund	weiß	5 l	1
Holzdeckfarben					
828854	4002381851079	Wetterschutzfarbe	weiß	0,75 l	3
828858	4002381851116	Wetterschutzfarbe	weiß	2,5 l	2
891635	4006250203501	Wetterschutzfarbe	weiß	5 l	1
527164	4006250202375	Wetterschutzfarbe	Base 3	0,75 l	3
527165	4006250202382	Wetterschutzfarbe	Base 3	2,5 l	2

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
901351	4006250210387	Wetterschutzfarbe	Base 3	5 l	1
978222	4006250200449	Wetterschutzfarbe	anthrazit	0,75 l	3
978223	4006250200432	Wetterschutzfarbe	anthrazit	2,5 l	2
978224	4006250200425	Wetterschutzfarbe	anthrazit	5 l	1
978225	4006250200418	Wetterschutzfarbe	schwedenrot	0,75 l	3
978226	4006250200401	Wetterschutzfarbe	schwedenrot	2,5 l	2
978227	4006250200395	Wetterschutzfarbe	schwedenrot	5 l	1
995310	4006250201712	Wetterschutzfarbe	lichtgrau	0,75 l	3
995311	4006250201729	Wetterschutzfarbe	lichtgrau	2,5 l	2
995312	4006250201736	Wetterschutzfarbe	lichtgrau	5 l	1
978216	4006250200500	Holzrenovierfarbe	weiß	0,75 l	3
978217	4006250200494	Holzrenovierfarbe	weiß	2,5 l	2
978218	4006250200487	Holzrenovierfarbe	weiß	5 l	1
978219	4006250200470	Holzrenovierfarbe	anthrazit	0,75 l	3
978220	4006250200463	Holzrenovierfarbe	anthrazit	2,5 l	2
978221	4006250200456	Holzrenovierfarbe	anthrazit	5 l	1
Lasuren					
978183	4006250201330	Holzlasur HL2	farblos	0,75 l	3
978184	4006250201323	Holzlasur HL2	farblos	2,5 l	2
978185	4006250201316	Holzlasur HL2	farblos	5 l	1
978174	4006250201422	Holzlasur HL2	eiche	0,75 l	3
978178	4006250201385	Holzlasur HL2	eiche	2,5 l	2
978182	4006250201347	Holzlasur HL2	eiche	5 l	1
978173	4006250200371	Holzlasur HL2	nussbaum	0,75 l	3
978177	4006250201392	Holzlasur HL2	nussbaum	2,5 l	2
978181	4006250201354	Holzlasur HL2	nussbaum	5 l	1
978072	4006250200388	Holzlasur HL2	palisander	0,75 l	3
978176	4006250201408	Holzlasur HL2	palisander	2,5 l	2
978180	4006250201361	Holzlasur HL2	palisander	5 l	1
978071	4006250212930	Holzlasur HL2	teak	0,75 l	3
978175	4006250201415	Holzlasur HL2	teak	2,5 l	2
978179	4006250201378	Holzlasur HL2	teak	5 l	1
978198	4006250200685	Holzlasur ULTRA HL1	farblos	0,75 l	3
978199	4006250200678	Holzlasur ULTRA HL1	farblos	2,5 l	2
978200	4006250200661	Holzlasur ULTRA HL1	farblos	5 l	1
978195	4006250201217	Holzlasur ULTRA HL1	eiche	0,75 l	3
978196	4006250201026	Holzlasur ULTRA HL1	eiche	2,5 l	2
978197	4006250200692	Holzlasur ULTRA HL1	eiche	5 l	1
978192	4006250201248	Holzlasur ULTRA HL1	nussbaum	0,75 l	3
978193	4006250201231	Holzlasur ULTRA HL1	nussbaum	2,5 l	2
978194	4006250201224	Holzlasur ULTRA HL1	nussbaum	5 l	1

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
978189	4006250201279	Holzlasur ULTRA HL1	palisander	0,75 l	3
978190	4006250201262	Holzlasur ULTRA HL1	palisander	2,5 l	2
978191	4006250201255	Holzlasur ULTRA HL1	palisander	5 l	1
978186	4006250201309	Holzlasur ULTRA HL1	teak	0,75 l	3
978187	4006250201293	Holzlasur ULTRA HL1	teak	2,5 l	2
978188	4006250201286	Holzlasur ULTRA HL1	teak	5 l	1
995307	4006250201682	Holzlasur ULTRA HL1	weiß	0,75 l	3
995308	4006250201699	Holzlasur ULTRA HL1	weiß	2,5 l	2
995309	4006250201705	Holzlasur ULTRA HL1	weiß	5 l	1
995304	4006250201651	Holzlasur ULTRA HL1	grau	0,75 l	3
995305	4006250201668	Holzlasur ULTRA HL1	grau	2,5 l	2
995306	4006250201675	Holzlasur ULTRA HL1	grau	5 l	1
978213	4006250200531	Holzlasur ALKYD PRO	farblos	0,75 l	3
978214	4006250200524	Holzlasur ALKYD PRO	farblos	2,5 l	2
978215	4006250200517	Holzlasur ALKYD PRO	farblos	5 l	1
978210	4006250200562	Holzlasur ALKYD PRO	eiche	0,75 l	3
978211	4006250200555	Holzlasur ALKYD PRO	eiche	2,5 l	2
978212	4006250200548	Holzlasur ALKYD PRO	eiche	5 l	1
978207	4006250200593	Holzlasur ALKYD PRO	nussbaum	0,75 l	3
978208	4006250200586	Holzlasur ALKYD PRO	nussbaum	2,5 l	2
978209	4006250200579	Holzlasur ALKYD PRO	nussbaum	5 l	1
978204	4006250200623	Holzlasur ALKYD PRO	palisander	0,75 l	3
978205	4006250200616	Holzlasur ALKYD PRO	palisander	2,5 l	2
978206	4006250200609	Holzlasur ALKYD PRO	palisander	5 l	1
978201	4006250200654	Holzlasur ALKYD PRO	teak	0,75 l	3
978202	4006250200647	Holzlasur ALKYD PRO	teak	2,5 l	2
978203	4006250200630	Holzlasur ALKYD PRO	teak	5 l	1

LACKE**Vorbehandlung**

893346	4006250203563	ROSTSCHUTZGRUND	grau	0,3 l	3
893347	4006250203570	ROSTSCHUTZGRUND	grau	0,75 l	3
893348	4006250203587	ROSTSCHUTZGRUND	grau	2,5 l	2
895434	4006250204645	ROSTSCHUTZGRUND Sprühlack	grau	0,4 l	4
933574	4006250211445	ROSTSCHUTZGRUND	rotbraun	0,75 l	3
541483	4006250204416	ZINK- & HAFTGRUND	weiß	0,3 l	3
541484	4006250204423	ZINK- & HAFTGRUND	weiß	0,75 l	3
896120	4006250204768	ZINK- & HAFTGRUND	weiß	2,5 l	2
905898	4006250210783	ZINKSPRAY	grau	0,4 l	4
896313	4006250205048	ALLGRUND	weiß	0,3 l	3
896314	4006250205055	ALLGRUND	weiß	0,75 l	3
896315	4006250205062	ALLGRUND	weiß	2,5 l	2

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
896316	4006250205079	ALLGRUND	weiß	5 l	1
896317	4006250205086	ALLGRUND	grau	0,3 l	3
896318	4006250205093	ALLGRUND	grau	0,75 l	3
896319	4006250205109	ALLGRUND	grau	2,5 l	2
998435	4006250201743	ISOLIERGRUND	weiß	0,75 l	3
895435	4006250204652	ISOLIERGRUND Sprühlack	weiß	0,4 l	4
896118	4006250204744	KUNSTHARZ VORLACK	weiß	0,75 l	3
896119	4006250204751	KUNSTHARZ VORLACK	weiß	2,5 l	2
896232	4006250204799	VORLACK	weiß	0,3 l	3
896253	4006250204805	VORLACK	weiß	0,75 l	3
896254	4006250204812	VORLACK	weiß	2,5 l	2
Weißlacke					
896041	4006250204669	KUNSTHARZ WEISSLACK glänzend	weiß	0,3 l	3
896042	4006250204676	KUNSTHARZ WEISSLACK glänzend	weiß	0,75 l	3
896113	4006250204683	KUNSTHARZ WEISSLACK glänzend	weiß	2,5 l	2
896114	4006250204706	KUNSTHARZ WEISSLACK seidenmatt	weiß	0,3 l	3
896115	4006250204713	KUNSTHARZ WEISSLACK seidenmatt	weiß	0,75 l	3
896116	4006250204720	KUNSTHARZ WEISSLACK seidenmatt	weiß	2,5 l	2
896261	4006250204881	WEISSLACK glänzend	weiß	0,3 l	3
896262	4006250204898	WEISSLACK glänzend	weiß	0,75 l	3
896263	4006250204904	WEISSLACK glänzend	weiß	2,5 l	2
896264	4006250204911	WEISSLACK seidenmatt	weiß	0,3 l	3
896265	4006250204928	WEISSLACK seidenmatt	weiß	0,75 l	3
896266	4006250204935	WEISSLACK seidenmatt	weiß	2,5 l	2
896255	4006250204829	FENSTER- & TÜRENLACK Venti glänzend	weiß	0,3 l	3
896256	4006250204836	FENSTER- & TÜRENLACK Venti glänzend	weiß	0,75 l	3
896257	4006250204843	FENSTER- & TÜRENLACK Venti glänzend	weiß	2,5 l	2
896258	4006250204850	FENSTER- & TÜRENLACK Venti seidenmatt	weiß	0,3 l	3
896259	4006250204867	FENSTER- & TÜRENLACK Venti seidenmatt	weiß	0,75 l	3
896260	4006250204874	FENSTER- & TÜRENLACK Venti seidenmatt	weiß	2,5 l	2
893945	4006250203693	HEIZKÖRPERLACK glänzend	weiß	0,3 l	3
893946	4006250203709	HEIZKÖRPERLACK glänzend	weiß	0,75 l	3
896270	4006250204973	HEIZKÖRPERLACK glänzend	weiß	2,5 l	2
895422	4006250204621	HEIZKÖRPERSPRAY glänzend	weiß	0,4 l	4
893943	4006250203679	HEIZKÖRPERLACK seidenmatt	weiß	0,3 l	3
893944	4006250203686	HEIZKÖRPERLACK seidenmatt	weiß	0,75 l	3
896269	4006250204966	HEIZKÖRPERLACK seidenmatt	weiß	2,5 l	2
895433	4006250204638	HEIZKÖRPERSPRAY matt	weiß	0,4 l	4
Buntlacke					
896624	4006250205642	BUNTLACK glänzend	reinweiß	0,75 l	3
896268	4006250204959	BUNTLACK glänzend	cremeweiß RAL 9001	0,75 l	3

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
896494	4006250205314	BUNTLACK glänzend	feuerrot RAL 3000	0,75 l	3
896495	4006250205321	BUNTLACK glänzend	enzianblau RAL 5010	0,75 l	3
896497	4006250205345	BUNTLACK glänzend	moosgrün RAL 6005	0,75 l	3
896498	4006250205352	BUNTLACK glänzend	schokobraun RAL 8017	0,75 l	3
896499	4006250205369	BUNTLACK glänzend	lichtgrau RAL 7035	0,75 l	3
896500	4006250205376	BUNTLACK glänzend	silbergrau RAL 7001	0,75 l	3
896502	4006250205390	BUNTLACK glänzend	anthrazit RAL 7016	0,75 l	3
896503	4006250205406	BUNTLACK glänzend	tiefschwarz RAL 9005	0,75 l	3
896626	4006250205666	BUNTLACK seidenmatt	reinweiß	0,75 l	3
896274	4006250205017	BUNTLACK seidenmatt	cremeweiß RAL 9001	0,75 l	3
896524	4006250205420	BUNTLACK seidenmatt	feuerrot RAL 3000	0,75 l	3
896526	4006250205437	BUNTLACK seidenmatt	enzianblau RAL 5010	0,75 l	3
896531	4006250205451	BUNTLACK seidenmatt	moosgrün RAL 6005	0,75 l	3
896534	4006250205468	BUNTLACK seidenmatt	schokobraun RAL 8017	0,75 l	3
896535	4006250205475	BUNTLACK seidenmatt	lichtgrau RAL 7035	0,75 l	3
896537	4006250205482	BUNTLACK seidenmatt	silbergrau RAL 7001	0,75 l	3
896541	4006250205505	BUNTLACK seidenmatt	anthrazit RAL 7016	0,75 l	3
896543	4006250205512	BUNTLACK seidenmatt	tiefschwarz RAL 9005	0,75 l	3
Buntlacke Color					
527144	4006250202177	BUNTLACK glänzend	Basis 1	0,35 l	3
527145	4006250202184	BUNTLACK glänzend	Basis 1	0,7 l	3
527146	4006250202191	BUNTLACK glänzend	Basis 1	2,4 l	2
527147	4006250202207	BUNTLACK glänzend	Basis 2	0,35 l	3
527148	4006250202214	BUNTLACK glänzend	Basis 2	0,7 l	3
527149	4006250202221	BUNTLACK glänzend	Basis 2	2,4 l	2
527150	4006250202238	BUNTLACK glänzend	Basis 3	0,35 l	3
527151	4006250202245	BUNTLACK glänzend	Basis 3	0,7 l	3
527152	4006250202252	BUNTLACK glänzend	Basis 3	2,4 l	2
527153	4006250202269	BUNTLACK seidenmatt	Basis 1	0,35 l	3
527154	4006250202276	BUNTLACK seidenmatt	Basis 1	0,7 l	3
527155	4006250202283	BUNTLACK seidenmatt	Basis 1	2,4 l	2
527156	4006250202290	BUNTLACK seidenmatt	Basis 2	0,35 l	3
527157	4006250202306	BUNTLACK seidenmatt	Basis 2	0,7 l	3
527158	4006250202313	BUNTLACK seidenmatt	Basis 2	2,4 l	2
527159	4006250202320	BUNTLACK seidenmatt	Basis 3	0,35 l	3
527160	4006250202337	BUNTLACK seidenmatt	Basis 3	0,7 l	3
527161	4006250202344	BUNTLACK seidenmatt	Basis 3	2,4 l	2
Klarlacke					
896320	4006250205116	KLARLACK glänzend	farblos	0,3 l	3
896321	4006250205123	KLARLACK glänzend	farblos	0,75 l	3
896323	4006250205130	KLARLACK seidenmatt	farblos	0,3 l	3

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
896324	4006250205147	KLARLACK seidenmatt	farblos	0,75 l	3
896325	4006250205154	TREPPEN- & PARKETTLACK glänzend	farblos	0,75 l	3
896326	4006250205161	TREPPEN- & PARKETTLACK glänzend	farblos	2,5 l	2
896327	4006250205178	TREPPEN- & PARKETTLACK seidenmatt	farblos	0,75 l	3
896328	4006250205185	TREPPEN- & PARKETTLACK seidenmatt	farblos	2,5 l	2
Metallschutzlacke					
541449	4006250204072	METALLSCHUTZLACK glänzend	weiß RAL 9010	0,3 l	3
541457	4006250204157	METALLSCHUTZLACK glänzend	weiß RAL 9010	0,75 l	3
541466	4006250204249	METALLSCHUTZLACK glänzend	weiß RAL 9010	2,5 l	2
895421	4006250204614	METALLSCHUTZ Sprühlack glänzend	weiß RAL 9010	0,4 l	4
541450	4006250204089	METALLSCHUTZLACK glänzend	silber ca. RAL 9006	0,3 l	3
541458	4006250204164	METALLSCHUTZLACK glänzend	silber ca. RAL 9006	0,75 l	3
541465	4006250204232	METALLSCHUTZLACK glänzend	silber ca. RAL 9006	2,5 l	2
541454	4006250204126	METALLSCHUTZLACK glänzend	rot RAL 3000	0,3 l	3
541462	4006250204201	METALLSCHUTZLACK glänzend	rot RAL 3000	0,75 l	3
541452	4006250204102	METALLSCHUTZLACK glänzend	dunkelgrün RAL 6005	0,3 l	3
541460	4006250204188	METALLSCHUTZLACK glänzend	dunkelgrün RAL 6005	0,75 l	3
541451	4006250204096	METALLSCHUTZLACK glänzend	schwarz RAL 9005	0,3 l	3
541459	4006250204171	METALLSCHUTZLACK glänzend	schwarz RAL 9005	0,75 l	3
541464	4006250204225	METALLSCHUTZLACK glänzend	schwarz RAL 9005	2,5 l	2
895419	4006250204591	METALLSCHUTZ Sprühlack glänzend	schwarz RAL 9005	0,4 l	4
541467	4006250204256	METALLSCHUTZLACK matt	weiß RAL 9010	0,3 l	3
541473	4006250204317	METALLSCHUTZLACK matt	weiß RAL 9010	0,75 l	3
541471	4006250204294	METALLSCHUTZLACK matt	dunkelgrün RAL 6005	0,3 l	3
541477	4006250204355	METALLSCHUTZLACK matt	dunkelgrün RAL 6005	0,75 l	3
541468	4006250204263	METALLSCHUTZLACK matt	hellgrau RAL 7001	0,3 l	3
541474	4006250204324	METALLSCHUTZLACK matt	hellgrau RAL 7001	0,75 l	3
541469	4006250204270	METALLSCHUTZLACK matt	dunkelgrau RAL 7016	0,3 l	3
541475	4006250204331	METALLSCHUTZLACK matt	dunkelgrau RAL 7016	0,75 l	3
541470	4006250204287	METALLSCHUTZLACK matt	schwarz RAL 9005	0,3 l	3
541476	4006250204348	METALLSCHUTZLACK matt	schwarz RAL 9005	0,75 l	3
541479	4006250204379	METALLSCHUTZLACK matt	schwarz RAL 9005	2,5 l	2
895415	4006250204553	METALLSCHUTZ Sprühlack seidenmatt	schwarz RAL 9005	0,4 l	4
541482	4006250204409	EISENGLIMMER	graualuminium RAL 9007	0,75 l	3
896121	4006250204775	EISENGLIMMER	graualuminium RAL 9007	2,5 l	2
983856	4006250201552	HAMMERSCHLAGLACK seidenmatt	dunkelgrau	0,75 l	3
983855	4006250201545	HAMMERSCHLAGLACK seidenmatt	silbergrau	0,75 l	3
983857	4006250201569	HAMMERSCHLAGLACK seidenmatt	schwarz	0,75 l	3
895418	4006250204584	HAMMERSCHLAG Sprühlack glänzend	silbergrau	0,4 l	4
SCHIMMELSCHUTZ					
874753	4006250203266	MUCOREX Schimmelspray chlorfrei	transparent	0,5 l	12

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
874754	4006250203280	MUCOREX PLUS Schimmelspray chlorhaltig	transparent	0,5 l	12
828841	4002381850942	AP-REINIGER	transparent	5 l	2
SORTIMENT DNP					
533860	4002183444936	Rühl DNP Tiefgrund LF		10 l	60
533861	4002183444943	Rühl DNP Tiefgrund LF		5 l	96
534117	4002183447500	Rühl DNP Zementfarbe	grau	5 l	2
534118	4002183447517	Rühl DNP Zementfarbe	hellgrau	5 l	2
534119	4002183447524	Rühl DNP Zementfarbe	silbergau	5 l	2
535499	4002183452849	Rühl DNP Holzlasur	nussbaum dunkel	5 l	4
535500	4002183452856	Rühl DNP Holzlasur	kiefer	5 l	4
535501	4002183452863	Rühl DNP Holzlasur	eiche	5 l	4
535502	4002183452870	Rühl DNP Holzlasur	palisander	5 l	4
ZUBEHÖR					
535430	4002183452153	Abbeizer		0,75 l	6
1002036	4002183452160	Aceton-Reiniger		1 l	12
879409	4002183454881	Anlauger flüssig		0,25 l	12
535451	4002183452368	Blitzzement Innen und Außen Pulver		1 kg	8
535432	4002183452177	Brennspiritus		1 l	12
535454	4002183452399	Flächenspachtel Innen fertig		1 kg	10
535455	4002183452405	Flächenspachtel Innen Pulver		5 kg	4
535456	4002183452412	Füllspachtel Außen Pulver		1 kg	8
535457	4002183452429	Füllspachtel Außen Pulver		5 kg	4
535460	4002183452450	Füllspachtel Innen Pulver		0,5 kg	12
535458	4002183452436	Füllspachtel Innen Pulver		1,5 kg	12
535461	4002183452467	Füllspachtel Innen Pulver		5 kg	4
535459	4002183452443	Füllspachtel Innen Pulver		10 kg	1
535462	4002183452474	Holz- und MDF-Spachtel Innen		0,4 kg	12
535473	4002183452580	Kleberentferner		0,25 l	10
535475	4002183452603	Kleister direkt		0,2 kg	25
535477	4002183452627	Kleister spezial		0,2 kg	25
535434	4002183452191	Leinölfirnis		1 l	6
535463	4002183452481	Maler-Lackspachtel Innen u. Außen		0,4 kg	12
535464	4002183452498	Modellgips Innen Pulver		1,5 kg	12
535465	4002183452504	Modellgips Innen Pulver		5 kg	4
1002065	4002183452207	Nitro-Universalverdünnung		0,5 l	12
1002066	4002183452214	Nitro-Universalverdünnung		1 l	12
1002067	4002183452221	Nitro-Universalverdünnung		3 l	2
1006457	4002183473714	Nitro-Universalverdünnung		5 l	2
535439	4002183452245	Petroleum		1 l	6
1002069	4002183452252	Pinselreiniger		0,5 l	12
1002070	4002183452269	Pinselreiniger		1 l	12

78 | LISTUNGSDATEN

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
535466	4002183452511	Raufaser-Reparaturspachtel Innen		0,33 kg	12
535467	4002183452528	Riss- und Fugen-Reparatur Innen		0,4 kg	12
535468	4002183452535	Ruck-Zuck Reparaturspachtel inn.		0,4 kg	12
1002084	4002183452276	Salmiakgeist <9%		1 l	10
535478	4002183452634	Styroporkleber		1 kg	10
535480	4002183452658	Styroporkleber		4 kg	1
535479	4002183452641	Styroporkleber Tube		0,4 kg	12
1002072	4002183452290	Terpentinersatz		0,5 l	12
535482	4002183452672	Tapetenablöser		1 l	10
1002083	4002183452306	Terpentinersatz		1 l	12
1002071	4002183452283	Terpentinersatz		3 l	2
535471	4002183452566	Universal-Reparaturspacht.inn.u.auß.		0,4 kg	12
535472	4002183452573	Universal-Reparaturspachtel		1 kg	10
1002037	4002183452313	Universalverdünnung		0,5 l	12
1002039	4002183452337	Universalverdünnung		1 l	12
1002038	4002183452320	Universalverdünnung		3 l	2
1002085	4002183452344	Verdünnte Salzsäure		1 l	10
1002040	4002183452351	Waschbenzin		1 l	12
807250	4001244695799	Mischeimer		10 l	1
807252	4001244695812	Deckel zu Mischeimer		10 l	1
807251	4001244695805	Mischeimer		15 l	1
807253	4001244695829	Deckel zu Mischeimer		15 l	1
TINTING PASTEN					
867452	4006250201033	ATP NR. 00 ROTBRAUN		1 l	2
867473	4006250201040	ATP NR. 01 OXIDGELB		1 l	2
867474	4006250201057	ATP NR. 02 OXIDSCHWARZ		1 l	2
867475	4006250201064	ATP NR. 03 TÖNSCHWARZ		1 l	2
867476	4006250201071	ATP NR. 04 DUNKELBLAU		1 l	2
867477	4006250201088	ATP NR. 05 NEUTRALROT		1 l	2
867478	4006250201095	ATP NR. 06 NEUTRALGRÜN		1 l	2
867479	4006250201101	ATP NR. 07 REINWEISS		1 l	2
867480	4006250201118	ATP NR. 08 SIGNALROT		1 l	2
867481	4006250201125	ATP NR. 10 REINORANGE		1 l	2
867482	4006250201132	ATP NR. 11 PURVIOLETT		1 l	2

Art.-Nr.	EAN	Artikelbezeichnung	Beschreibung	Inhalt	VE
867483	4006250201149	ATP NR. 12 GELB		1 l	2
867484	4006250201156	ATP NR. 15 GRÜNGELB		1 l	2
867485	4006250201163	ATP NR. 16 OXIDBRAUN		1 l	2
867486	4006250201170	ATP NR. 18 BRILLANTGELB		1 l	2
867487	4006250201187	ATP NR. 27 OXIDORANGE		1 l	2
867488	4006250201194	ATP NR. 28 TÜRKIS		1 l	2
867489	4006250201200	ATP NR. 29 KOBALTBLAU		1 l	2
979283	4006250201460	ATP NR. 97 TRANSPARENTGELB		1 l	2
979284	4006250201477	ATP NR. 98 TRANSPARENTROT		1 l	2
WERKSTÖNUNGEN					
916413	4006250210936	Sonderton EISENGLIMMER	inkl. Tönstufe 1	10 l	1
855167	4006250200203	Sonderton WP-UNI Grundierfarbe	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
855169	4006250200227	Sonderton 3661 PLUS Kunststoff-Farbe	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
977405	4006250212824	Sonderton SUPER LUXX	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
855092	4006250200111	Sonderton EASY RAPID	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
855143	4006250200128	Sonderton SEIDEN LATEX	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
864524	4006250200357	Sonderton SILAN IN	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
855144	4006250200135	Sonderton SILIKAT BIO IN	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
870643	4006250202993	Sonderton ULTRA MAXX COMPLETE	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
850776	4006250200234	Sonderton DROPAN	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
528059	4006250202818	Sonderton EGAPLUS	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
855147	4006250200159	Sonderton SILIKAT FASSADE	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
528060	4006250202900	Sonderton BETOSTOP	inkl. Tönstufe 1	12,5 l	1
909008	4006250210837	Sonderton EPOXI WV 2-K Bodensiegel	inkl. Tönstufe 1	10 kg	1
911286	4006250210875	Sonderton DROPAN PLUS Siliconharzputz K 1.0	inkl. Tönstufe 1	18 kg	1
911287	4006250210882	Sonderton DROPAN PLUS Siliconharzputz K 2.0	inkl. Tönstufe 1	18 kg	1
911288	4006250210899	Sonderton DROPAN PLUS Siliconharzputz K 3.0	inkl. Tönstufe 1	18 kg	1
911289	4006250210905	Sonderton DROPAN Siloxanputz K 1.5	inkl. Tönstufe 1	25 kg	1
911290	4006250210912	Sonderton DROPAN Siloxanputz K 2.0	inkl. Tönstufe 1	25 kg	1
911291	4006250210929	Sonderton DROPAN Siloxanputz K 3.0	inkl. Tönstufe 1	25 kg	1
911283	4006250210851	Sonderton MINAPUR Silikatputz K 2.0	inkl. Tönstufe 1	25 kg	1
911284	4006250210868	Sonderton MINAPUR Silikatputz K 3.0	inkl. Tönstufe 1	25 kg	1
924519	4006250211216	Sonderton MINAPUR Silikatputz K1.5	inkl. Tönstufe 1	25 kg	1
967667	4006250212466	Sonderton EASY RAPID PUTZ K 0,5	inkl. Tönstufe 1	10 kg	1
919775	4006250211063	Sonderton WP-QUARZ Putzgrund	inkl. Tönstufe 1	25 kg	1

1. Allgemeines

- 1.1. Die nachstehenden Bedingungen gelten für alle Lieferungen und Leistungen gegenüber Unternehmern. Sie gelten für die Dauer der Geschäftsverbindung, also auch für künftige Aufträge, auch wenn eine Bezugnahme nicht mehr ausdrücklich erfolgt.
- 1.2. Abweichende Geschäftsbedingungen des Käufers werden grundsätzlich nicht anerkannt, auch wenn sie dem Auftrag des Käufers als Bedingung zugrunde liegen, es sei denn, wir haben ihnen ausdrücklich schriftlich zugestimmt.
- 1.3. Die aktuellen Bedingungen sind jederzeit im Internet unter www.daw.de abrufbar.

2. Angebot und Vertragsschluss

- 2.1. Alle Angebote sind freibleibend, sofern sie nicht schriftlich als fest bezeichnet und zeitlich begrenzt sind.
- 2.2. Alle Angebote bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform. Der maßgebliche Vertrag kommt durch die Auftragsbestätigung des Verkäufers oder, sollte diese nicht erfolgen, durch Auslieferung der Ware zustande. Abweichende Vereinbarungen bedürfen der schriftlichen Bestätigung des Verkäufers und sind nur für den jeweiligen Einzelvertrag bindend.
- 2.3. Die Darstellung von Waren (Artikel) in Webshops oder auf sonstigen Online-Verkaufsplattformen / Web-Verkaufsseiten des Verkäufers (im Folgenden zusammenfassend „Webpräsenz“ genannt) stellt kein rechtlich bindendes Angebot, sondern eine unverbindliche Aufforderung an den Besucher der jeweiligen Webpräsenz dar, die angebotenen Waren (Artikel) zu kaufen. Durch Anklicken des Buttons „JETZT ZAHLUNGSPFLICHTIG BESTELLEN“ im Bestellvorgang der Webpräsenz gibt der Käufer eine verbindliche Bestellung, der auf der Bestellseite unter der Rubrik ZUSAMMENFASSUNG aufgelisteten Waren (Artikel), ab. Sofern dies auf der Webpräsenz angeboten wird, kann der Käufer eine verbindliche Bestellung auch telefonisch abgeben. Die Bestellung des Käufers auf der Webpräsenz bzw. per Telefon ist ein bindendes Angebot auf Abschluss eines Kaufvertrages mit dem Verkäufer. Der Kaufvertrag kommt dann nach Wahl des Verkäufers dadurch zustande, dass er dem Käufer die bestellten Waren (Artikel) liefert oder dem Käufer die Annahme seines Vertragsangebotes ausdrücklich in Textform bzw. durch Zusendung der Rechnung bestätigt („Auftragsbestätigung“).
- 2.4. Die Bemerkung „wie gehabt“ ist bei der Bestätigung eines Auftrages nur für die Beschaffenheit einer Ware, keinesfalls für den Preis maßgebend.
- 2.5. Der Verkäufer ist berechtigt, die Annahme eines Auftrages des Käufers abzulehnen, wenn und soweit die von dem Warenkreditversicherer des Verkäufers zur Absicherung der Forderungen gegen den Käufer zur Verfügung gestellte Versicherungssumme bei Annahme des Auftrages überschritten würde oder wenn die Selbstbeteiligung des Verkäufers an einem etwaigen Forderungsausfall des Käufers von dem Warenkreditversicherer nach Abschluss des Vertrages um mehr als 20 % gegenüber der Selbstbeteiligung bei Abschluss des Vertrages angehoben wird und die Gründe für die Anhebung der Selbstbeteiligung insoweit in der Sphäre des Käufers liegen. Außerdem ist der Verkäufer berechtigt, bestehende Kreditlimits mit dem Käufer zu reduzieren oder aufzuheben, wenn sich dessen tatsächliche oder wirtschaftliche Situation aus Gründen, die in der Sphäre des Käufers liegen, zu Lasten des Verkäufers nachteilig verändert.

3. Lieferung, Annahme, Sonderanfertigungen

- 3.1. Sofern zwischen Verkäufer und Käufer nichts anderes vereinbart wird, erfolgt der Versand gemäß Incoterms 2020 DAP.
- 3.2. Gleichwohl erfolgt die Lieferung / der Versand auf Rechnung des Käufers; die vom Verkäufer verauslagten Lieferkosten werden dem Verkäufer in Rechnung gestellt. Für Lieferungen auf deutsche Nord- und Ostseeinseln werden auf jeden Fall – auftragsbezogen – Lieferkosten in Rechnung gestellt. Dies gilt auch im Falle der Lieferung von EPS-Dämmplatten in Gerüstsäcken. Maßgebend sind die im Werk des Verkäufers festgestellten Abgangsgewichte.
- 3.3. Lieferpflichten und Lieferfristen ruhen, solange der Käufer mit mehr als 10 % seiner Zahlungsverpflichtungen in Verzug ist.

- 3.4. Zusatzkosten, die uns aufgrund fehlender oder falscher Anlieferinformationen des Käufers entstehen (z. B. Entladung nur mit Kranfahrzeug möglich), werden an den Käufer weiterberechnet.
- 3.5. Ist bei der Anlieferung der Ware, sofern vereinbart, der Käufer nicht vor Ort, um die Ware anzunehmen, wird die Ware entweder auf Weisung und Gefahr des Käufers abgeladen oder, mangels Weisung des Käufers, nicht abgeladen und auf Kosten des Käufers ein weiteres Mal zugestellt. Weist der Käufer den Verkäufer zur Abladung der Ware an, ohne dass der Käufer den Lieferbeleg gegenzeichnen kann, wird der Verkäufer dem Käufer unverzüglich den Lieferbeleg des Spediteurs übermitteln. Sollte der Käufer dem Lieferbeleg nicht innerhalb von 24 h nach Erhalt widersprechen, sind spätere Beanstandungen ausgeschlossen.
- 3.6. Teillieferungen sind zulässig, es sei denn, die teilweise Erfüllung des Vertrages ist für den Käufer unzumutbar.
- 3.7. Sollten herstellungsbedingt die Mengen der gelieferten Produkte geringfügig von den tatsächlich bestellten Mengen abweichen, berechtigt das den Käufer nicht, die Abnahme zu verweigern. Der Verkäufer wird nur die tatsächlich gelieferte Menge berechnen.
- 3.8. Im Falle der Nichtabnahme bestellter Sonderanfertigungen, – abfüllungen oder -anfertigungen ist der Verkäufer – unbeschadet weiterer Ansprüche – berechtigt, auf den Wert der nicht abgenommenen Waren einen pauschalierten Schadensersatz in Höhe von 25 % des Warenwertes zu berechnen, es sei denn, dass der Käufer den Nachweis erbringen kann, dass uns ein Schaden überhaupt nicht oder wesentlich niedriger als der pauschalierte Schadensersatz entstanden ist. Aufgrund der Sonderanfertigung können produktionsbedingt von der Bestellung abweichenden und zu vergütende Mehrlieferungen von bis zu 10 % nicht ausgeschlossen werden und sind von dem Käufer abzunehmen.
- 3.9. Die Lieferung erfolgt durch einen vom Verkäufer beauftragten Spediteur und auf einem von ihm gewählten Transportweg sowie gegebenenfalls ab dem von ihm bestimmten Lager.
- 3.10. Erhebliche, unvorhersehbare sowie von dem Verkäufer nicht verschuldete Betriebsstörungen, Lieferfristüberschreitungen oder Lieferausfälle von seinen Lieferanten sowie z. B. Betriebsunterbrechungen aufgrund von Rohstoff-, Energie- oder Arbeitskräftemangel, Streiks, Aussperrungen, Schwierigkeiten bei der Transportmittelbeschaffung, Verkehrsstörungen, behördliche Verfügungen, Pandemien / Epidemien oder Fälle höherer Gewalt bei dem Verkäufer und seinen Unterlieferanten verlängern die Lieferzeit um die Dauer des Leistungshindernisses, soweit sie für die Lieferfähigkeit der Ware von Bedeutung sind. Beginn und Ende derartiger Hindernisse teilt der Verkäufer dem Käufer unverzüglich mit. Wird hierdurch die Lieferung mehr als einen Monat verzögert, sind sowohl der Käufer als auch der Verkäufer unter Ausschluss von Schadensersatzansprüchen berechtigt, hinsichtlich der von der Lieferstörung betroffenen Menge vom Vertrag zurückzutreten. Das gesetzliche Rücktrittsrecht des Käufers für den Fall von Lieferstörungen aufgrund eines von dem Verkäufer zu vertretenen Umstands bleibt unberührt.

4. Preisklausel

- 4.1. Sofern keine schriftliche Preisvereinbarung getroffen wurde, wird die Ware zu dem am Tage der Bestellung gültigen Preis berechnet.
- 4.2. Sollte der Verkäufer Preise nach Vertragsschluss, aber vor Versendung turnusmäßig ermäßigen oder erhöhen, so werden für die noch abzunehmenden Mengen die veränderten Preise berechnet. Im Fall der Erhöhung der Preise ist der Käufer berechtigt, unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb von 14 Tagen, nach Erhalt der Mitteilung über die Preiserhöhung durch schriftliche Erklärung vom Vertrag zurückzutreten. Der Rücktritt wirkt sich nicht auf Lieferungen aus, die bereits vor der Mitteilung der Preiserhöhung erfolgt sind.
- 4.3. Außergewöhnliche Markt- und Kostenänderungen berechtigen den Verkäufer, die Preise entsprechend anzupassen oder den Vertrag außerordentlich zu kündigen.
- 4.4. Kurzfristige Preiserhöhungen im Sinn des § 309 Ziffer 1 BGB sind ausgeschlossen. Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der DAW-Gruppe Stand Januar 2022
- 4.5. Muster liefert der Verkäufer nur dann ohne Berechnung, wenn er dies dem Käufer ausdrücklich und schriftlich mitteilt.

5. Zahlung, Rechnung

- 5.1. Die Zahlung ist nach Erhalt der Rechnung zur Zahlung fällig, soweit nicht etwas anderes schriftlich vereinbart wurde. Der Abzug etwaiger Skonti bedarf der vorherigen schriftlichen Vereinbarung. Ein Skontoabzug auf neue Rechnungen ist unzulässig, soweit ältere fällige Rechnungen noch unbeglichen sind.
- 5.2. Einwendungen gegen die Rechnung/Gutschrift hat der Käufer innerhalb von 30 Kalendertagen nach deren Zugang schriftlich geltend zu machen. Die Absendung innerhalb dieser Frist ist ausreichend. Der Verkäufer wird den Käufer im Einzelfall auf diese Frist hinweisen. Das Unterlassen rechtzeitiger Einwendungen gilt als Genehmigung der Rechnung/Gutschrift. Der Käufer kann auch nach Fristablauf eine Berichtigung der Rechnung/Gutschrift verlangen, muss dann aber beweisen, dass die Rechnung/Gutschrift nicht richtig ist.
- 5.3. Die Hergabe von Wechseln ist keine Barzahlung und nur mit unserer vorherigen Zustimmung zahlungshalber zulässig. Diskont- und Wechselspesen gehen zu Lasten des Käufers.
- 5.4. Sofern sich der Käufer in der Insolvenz oder im Zahlungsverzug befindet, ist der Verkäufer berechtigt, weitere Lieferungen nur gegen Vorkasse zu erbringen und offene Forderungen sofort fällig zu stellen.
- 5.5. Die Aufrechnung mit Forderungen des Verkäufers ist dem Käufer nicht gestattet, es sei denn, es handelt sich um unbestrittene oder rechtskräftig festgestellte Forderungen.

6. Datenverarbeitung und Datenweitergabe

- 6.1. Der Verkäufer ist berechtigt, Daten des Waren- und Zahlungsverkehrs mit dem Käufer zu speichern und zu verarbeiten, soweit dies zur üblichen Betreuung und/oder zur ordnungsgemäßen Durchführung der Aufträge/der Bestellungen erforderlich ist. Dabei übermittelt bzw. teilt der Verkäufer – mit dem durch Erteilen des Auftrages erteiltem Einverständnis des Käufers – die durch den Geschäftsvorfall generierten und erhobenen Daten (darunter auch personenbezogene Daten) zweckgebunden insbesondere innerhalb der DAW Gruppe (deren Unternehmen unter www.daw.de/datenschutzerklaerung gelistet sind). Die Weitergabe von Daten wie z.B. Firmen- und Adressdaten sowie Informationen über die getätigten Rechtsgeschäfte erfolgt zur Erfüllung von Dienstleistungsverpflichtungen sowie zur Verbesserung von Serviceangeboten gegenüber dem Käufer. Der Käufer hat ergänzend Geschäftspartnerinformationen des Verkäufers zur Datenverarbeitung (ebenfalls unter www.daw.de/datenschutzerklaerung abrufbar) zu beachten.

7. Eigentumsvorbehalt

- 7.1. Alle gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Erfüllung sämtlicher Verbindlichkeiten des Käufers aus den gegenseitigen Geschäftsbeziehungen, insbesondere also auch bis zum Ausgleich eines Kontokorrent-Saldos, im Eigentum des Verkäufers.
- 7.2. Der Käufer ist berechtigt, über das Vorbehaltseigentum im Rahmen seines ordentlichen Geschäftsbetriebes zu verfügen, solange er seinen Verpflichtungen gegenüber dem Verkäufer fristgerecht nachkommt.
- 7.3. Bei Verbindung und/oder Vermischung der Ware des Verkäufers mit beweglichen Sachen gilt dieser Vorbehalt entsprechend mit der Maßgabe, dass jener Teil des dergestalt entstandenen Produktes Eigentum des Verkäufers wird, der dem wertmäßigen Anteil der Ware des Verkäufers am Werk des durch die Verbindung und/oder die Vermischung entstandenen Produktes entspricht. Für den Fall einer Verarbeitung oder Umbildung von dem Verkäufer gelieferter Waren, unabhängig davon, ob diese unter Hinzufügung weiterer Stoffe erfolgt, ist der Verkäufer als Hersteller der neu entstandenen Sache anzusehen.
- 7.4. Mit der jeweiligen Annahme der Ware tritt der Käufer bis zur vollständigen Bezahlung sämtlicher Forderungen seine aus der Weiterveräußerung und/oder Verbindung und/oder Vermischung der dem Verkäufer gehörenden Waren entstehenden Forderungen gegen einen Abnehmer mit allen Nebenrechten an den Verkäufer ab. Der Verkäufer nimmt die Abtretung der Forderung an. Der Käufer ist verpflichtet, alle Auskünfte und Unterlagen zu erteilen, die zur Geltendmachung der abgetretenen Forderungen notwendig sind. Für den Fall der Weiterveräußerung eines dem Verkäufer nur zum Teil gehörenden Produktes (Ziff. 7.3.) gilt Ziff. 7.3 entsprechend.

- 7.5. Der Käufer hat den Verkäufer unverzüglich zu benachrichtigen, falls Dritte an der Vorbehaltsware des Verkäufers oder an seinen Forderungen Rechte begründen oder geltend machen wollen.
- 7.6. Der Eigentumsvorbehalt berechtigt den Verkäufer bei ausbleibender Gegenleistung, die Herausgabe der Vorbehaltsware auch ohne vorherige Fristsetzung zu verlangen.
- 7.7. Wenn der Wert der dem Verkäufer gegebenen Sicherungen die Forderungen um insgesamt mehr als 20% übersteigt, so ist der Verkäufer auf Verlangen des Käufers insoweit zur Freigabe verpflichtet. Dem Verkäufer steht das Recht zu, die freizugebenden Forderungen auszuwählen.
- 7.8. Soweit der Eigentumsvorbehalt nach dem Recht des Landes, in dem sich die gelieferte Ware befindet, nicht wirksam sein sollte, hat der Käufer auf Verlangen des Verkäufers eine gleichwertige Sicherheit zu bestellen. Kommt er diesem Verlangen nicht nach, kann der Verkäufer ohne Rücksicht auf vereinbarte Zahlungsziele sofortige Bezahlung sämtlicher offenen Rechnungen verlangen.

8. Mängel/Pflichtverletzung/Haftung

- 8.1. Für die vereinbarte Beschaffenheit der gelieferten Ware sind die Muster des Verkäufers und die in den jeweils gültigen Technischen Informationen enthaltenen Aussagen maßgebend. Davon unerhebliche Abweichungen, die produktionsbedingt sind und nur eine unwesentliche Beeinträchtigung der Verwendbarkeit begründen, stellen keinen ersatzfähigen Mangel dar. Dies gilt insbesondere für geringfügige Farbton- und Strukturabweichungen. Die Mitarbeiter des Verkäufers sind nicht berechtigt, Farbtöne und/oder Strukturen zuzusichern.
- 8.2. Der Käufer hat die Ware nach Erhalt unverzüglich zu untersuchen und offene Mängel unverzüglich zu rügen. Verborgene Mängel sind unverzüglich nach ihrer Entdeckung schriftlich geltend zu machen.
- 8.3. Der Käufer hat dem Verkäufer die Nichtlieferung der Ware an den vereinbarten Ort zur vereinbarten Zeit unverzüglich schriftlich anzuzeigen. Spätere Reklamationen, dass die Ware nicht geliefert wurde, können nicht mehr geltend gemacht werden.
- 8.4. Bei begründeten, ordnungsgemäß gerügten Mängeln ist der Verkäufer nach seiner Wahl berechtigt, nachzubessern oder die Ware zurückzunehmen und mangelfreie Ware neu zu liefern. Im Falle des endgültigen Fehlschlagens beider Arten der Nachbesserung ist der Käufer berechtigt, den Kaufpreis zu mindern oder vom Vertrag zurückzutreten.
- 8.5. Die Verjährungsfrist für Ansprüche aus Sachmängelhaftung beträgt ein Jahr, sofern das Produkt nicht entsprechend seiner üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat. In diesem Fall beträgt die Verjährungsfrist fünf Jahre.
- 8.6. Die anwendungstechnische Beratung des Verkäufers in Wort und Schrift ist unverbindlich und begründet keine Haftung – auch hinsichtlich etwaiger Schutzrechte Dritter – und befreit den Käufer nicht von der eigenen Prüfung der Ware auf ihre Eignung für die beabsichtigten Zwecke. Sollte eine Haftung des Verkäufers dennoch in Frage kommen, so gelten die Regelungen dieser Ziffer 8 entsprechend. Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der DAW-Gruppe Stand Januar 2022
- 8.7. Für Mängel, die in Folge unsachgemäßer oder anleitungswidriger Verarbeitung, Verwendung ungeeigneter Zusätze oder Vermischung, Vermengung oder sonstiger Verbindung mit Produkten anderer Hersteller, die von dem Verkäufer nicht ausdrücklich schriftlich für unbedenklich erklärt worden sind, durch den Käufer entstehen, übernimmt der Verkäufer keine Haftung.
- 8.8. Die Haftung des Verkäufers ist für jeden Fall der lediglich fahrlässigen Pflichtverletzung auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt.
- 8.9. Weitergehende Ersatzansprüche des Käufers (z. B. etwaige Ansprüche auf Ersatz eines Mangelfolgeschadens), gleich aus welchem Rechtsgrund, sind ausgeschlossen, soweit sie nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruhen.
- 8.10. Im Falle des Rückgriffs gemäß § 445a BGB wird vermutet, dass zum Zeitpunkt des Gefahrübergangs auf den Käufer Mängel nicht vorhanden waren, wenn der Käufer nach Ziff. 8.2 pflichtgemäß untersucht, jedoch keine Mängel angezeigt hat, es sei denn, diese Vermutung ist mir der Art der Sache oder des Mangels unvereinbar.

- 8.11. Im Fall eines Rückgriffsanspruchs bestehen Ansprüche gegen den Verkäufer nur, wenn der Käufer mit seinem Vertragspartner keine über die gesetzlichen Mängelhaftungsansprüche hinausgehenden Vereinbarungen getroffen hat. Der Käufer muss sich dem Verkäufer gegenüber so behandeln lassen, als habe er alle gesetzlich zulässigen vertragsrechtlichen Möglichkeiten gegenüber seinem Vertragspartner (z. B. Verweigerung des Nacherfüllung wegen Unverhältnismäßigkeit oder Beschränkung des Aufwendersatzes auf einen angemessenen Betrag) umgesetzt. Der Verkäufer ist berechtigt, Rückgriffsansprüche des Käufers mit Ausnahme der Ansprüche auf Neulieferung der Ware abzulehnen, sofern er dem Käufer für den Ausschluss seiner Rechte einen gleichwertigen Ausgleich einräumt.
- 8.12. Die in diesen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen enthaltenen Haftungsbegrenzungen und -ausschlüsse gelten nicht für Ansprüche wegen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder infolge einer übernommenen Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie oder wenn nach gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere des Produkthaftungsgesetzes, eine Haftung des Verkäufers zwingend vorgeschrieben ist.
- 8.13. Bemusterungen von Produkten aus Stein und Glas sind unverbindlich und zeigen nur allgemein das Aussehen des Produktes. Handmuster und Bruchstücke können niemals die Unterschiede in Farbe, Zeichnung, Struktur, Körnung und Gefüge in sich vereinigen. Farböne von Glaspaneelen sind den entsprechenden Farbönen der Farbtabelle des RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. nur ähnlich. Natürliche Bombagen von Naturstein und Glaspaneelen, insbesondere aufgrund einer sogenannten Sandwichbauweise, stellen ebenfalls keinen Mangel dar.

9. Verpackung, Silo- und Maschinenteknik, Rückgabe von Ware

- 9.1. Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, erfolgt die Lieferung einschließlich Verpackung gemäß den Bestimmungen des Verpackungsgesetzes. Es besteht für den Verkäufer keine Rücknahmepflicht für Verkaufsverpackungen, soweit er flächendeckenden Entsorgungssystemen angeschlossen ist. Entleerte Verkaufsverpackungen sind entsprechend den Annahmespezifikationen der Entsorgungsinstitutionen zu entsorgen und einer stofflichen Wiederverwertung zuzuführen.
- 9.2. Sofern der Käufer bei der Lieferung von Dämmplatten eine Gerüstlogistik wünscht, erfolgt dies auf Kosten und Gefahr des Käufers. Das Anbringen solcher Gerüsttaschen kann Auswirkungen auf die Standfestigkeit des Gerüsts haben. Die Prüfung der Geeignetheit des Gerüsts obliegt nicht dem Verkäufer. Eine Haftung für evtl. Schäden oder sonstige Ansprüche, die aus der mangelnden Geeignetheit des Gerüsts für die Gerüsttaschen resultieren, wird ausdrücklich ausgeschlossen. Andere Materialien außer Dämmplatten

oder saubere Verschnitte davon dürfen in den Gerüsttaschen nicht gelagert werden.

- 9.3. Leihballage ist binnen einer Frist von vier Wochen ab Rechnungsdatum auf Kosten des Käufers in einem sauberen und verwendungsfähigen Zustand zurückzusenden. Sollte die Leihballage nicht oder in einem nicht verwendungsfähigen Zustand zurückgesendet werden, behalten sich der Verkäufer vor, dem Käufer den Wiederbeschaffungswert in Rechnung zu stellen. Sollte die Leihballage verspätet zurückgesendet werden, behält sich der Verkäufer vor, eine angemessene Gebühr für die überfällige Nutzung und eine etwaige Abnutzung in Rechnung zu stellen.
- 9.4. Tauschpaletten sind keine Verpackungen, sondern Transportmittel und werden entweder bei Auslieferung berechnet und bei Rückgabe in einem einwandfreien Zustand gutgeschrieben oder mittels eines Palettenkontos abgerechnet.
- 9.5. Sofern die Rückgabe von Ware vereinbart ist, gilt dies nur für verkehrsfähige Ware. Die Rückgabe von Sondertönen und Sonderanfertigungen ist ausgeschlossen.

10. Zusätzliche Vereinbarungen, Erfüllungsort und Gerichtsstand

- 10.1. Die Regelungen der Preislisten (z. B. hinsichtlich Werksabtionen, Palettenservice) gelten ergänzend. Weitere zusätzliche Vereinbarungen haben nur Gültigkeit, wenn sie durch beide Vertragsparteien schriftlich bestätigt werden.
- 10.2. Vorstehende Bedingungen werden weder durch etwaigen Handelsbrauch noch durch stillschweigende Duldung aufgehoben.
- 10.3. Die etwaige Unwirksamkeit einer der vorstehenden Bedingungen berührt die Wirksamkeit der anderen Bedingungen nicht.
- 10.4. Erfüllungsort für sämtliche Lieferungen ist Ober-Ramstadt oder aber das jeweilige Auslieferungslager. Erfüllungsort für sämtliche Zahlungen ist Ober-Ramstadt.
- 10.5. Für etwaige Streitigkeiten gilt materielles deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechtes.
- 10.6. Als alleiniger Gerichtsstand für Streitigkeiten jeglicher Art aus dem Lieferverhältnis gilt die Zuständigkeit der Gerichte an dem Geschäftssitz des Verkäufers als vereinbart, soweit der Käufer Kaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlichen-rechtlichen Sondervermögens ist. Der Verkäufer kann den Käufer jedoch nach seiner Wahl auch an dessen allgemeinen Gerichtsstand verklagen.
- 10.7. Das Vertragsverhältnis des Verkäufers mit dem Käufer unterliegt der Vertraulichkeit.

Stand Januar 2022



KRAUTOL®

PROFESSIONAL



KRAUTOL GmbH

Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt
Telefon (06154) 71 763 10
Telefax (06154) 71 763 11
Internet www.krautol.de
E-Mail info@krautol.de