



# Technisches Merkblatt

## BLÄUESCHUTZGRUND

### Anwendungsbereich

Wirkstoffhaltige Holzimprägnierung für maßhaltige und nicht-maßhaltige Hölzer ohne statische Beanspruchung und ohne Erdkontakt. Insbesondere geprüft und entwickelt für alle Nadelholzarten. Mit vorbeugender Schutzwirkung gegen holzverfärbende und holzerstörende Pilze (Bläuepilzbefall, Fäulnis und Schimmel). Einsatz z. B. für Fenster, Türen, Holzhäuser, Zäune, Verbretterungen etc..

Anwendung des Produktes nur mit geeignetem Deckanstrich.

### Produkteigenschaften

- Farblos
- Tiefenwirksam
- Feuchtigkeitsregulierend
- Haftvermittelnd
- Schnelltrocknend
- Außenfenster und Außentüren können allseitig mit KRAUTOL Bläueschutzgrund behandelt werden.

### Biozid

#### EU-Registrierungsnummer:

DE-2012-MA-08-00016-af

#### Biozidart:

8 - Holzschutzmittel

#### Verfalldatum

Hinweise auf dem Etikett beachten.

#### Wirkstoffe:

IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamate)	4,0 g/l
Propiconazol	8,0 g/l

#### Biologische Wirksamkeit:

Biozid-Produkt zum vorbeugender Schutz gegen holzverfärbende und holzerstörende Pilze.

**Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

### Klassifizierung der Einsatzbereiche

Außen 1	Außen 2	Innen 1	Innen 2	Innen 3
+	+	-	-	-

(-) nicht geeignet / (o) bedingt geeignet / (+) geeignet

Einordnung nach klimatischen Bedingungen des Anwendungsbereichs. Bitte Technische Information „Klassifizierung der Einsatzbereiche“ beachten.

### Dichte

Ca. 1,02 g/cm<sup>3</sup>

### Materialbasis

Acrylharz, Biozide, Additive

### Verdünnung

Verarbeitungsfertig eingestellt.

### Verarbeitungsart

Streichen oder Rollen, NICHT spritzen. Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren.

### Das passende Werkzeug

Hochwertige Schaumstoff-Walzen und Pinsel für Acryl-Lacke

### Die passende Deckbeschichtung

KRAUTOL WETTERSCHUTZFARBE

### Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen Teilen, Staub, Öl, Fett und sonstigen als Trennmittel wirkenden Substanzen sein. Alte Anstriche mit z. B. Dickschichtlasur, Klarlack oder deckender Farbe restlos entfernen. Die Holzfeuchte darf max. 15 % betragen. Die Grundsätze des konstruktiven Holzschutzes sind zu beachten (siehe BFS-Merkblatt Nr. 18).

### Neue Holzbauteile:

Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgalien entfernen. Scharfe Kanten abrunden.

**Altes Holz unbehandelt:**

Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen und gründlich reinigen. Scharfe Kanten abrunden.

**Anstrichaufbau**

KRAUTOL BLÄUESCHUTZGRUND 1-2-mal in Maserrichtung auftragen und verschlichten. Einen zweiten Anstrich nach frühestens 6 Stunden Trocknungszeit durchführen. Schlussanstrich: 1-2 Anstriche mit KRAUTOL WETTERSCHUTZFARBE. Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung + 5° C für Untergrund und Umluft.

**Verbrauch**

ca. 80 – 100 ml pro Arbeitsgang, je nach Saugfähigkeit.  
Geprüfte Aufbringmenge: 120 – 140 ml/m<sup>2</sup> Holzoberfläche.

**Trocknung**

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte Oberflächentrocken nach ca. 2 Stunden. Überstreichbar nach ca. 8 Stunden. Mit lösemittelhaltigen Produkten frühestens nach 24 Stunden überstreichen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

**Reinigung der Werkzeuge**

Nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

**Lagerung**

Kühl, frostfrei, gut verschlossen und kindersicher. Original verschlossenes Gebinde ist ca. 24 Monaten lagerstabil.

**Bitte beachten**

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Propiconazol, IPBC (3-Iod-2-propinylbutylcarbamat). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Nur für gewerbliche Anwender.

**Allergiker-Hotline**

0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

**GISCODE für Beschichtungsstoffe**

HSW10

**Produktcode für Farben und Lacke (veraltet)**

HSM-LV10

**VOC-Gehalt**

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/d): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

**Entsorgung**

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Abfall sollte nicht über Abwässer entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

**Gebindegrößen**

Farblos: 1 L, 2,5 L

Stand: 1/2018

Dieses Merkblatt ist auf der Basis des Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Im Hinblick auf die Vielzahl der möglichen Anforderungen und Bedingungen am jeweiligen Objekt bleiben jedoch Ihre Prüfpflichten als Verwender auf die konkrete Eignung unseres Produktes/ unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unberührt. Gültigkeit hat dabei nur das Technische Merkblatt in seiner neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich daher bitte stets über die Aktualität dieser Fassung auf [www.krautol.de](http://www.krautol.de).

KRAUTOL GmbH, Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt, Telefon (06154) 71 6310, Telefax (06154) 71 6311, [info@krautol.de](mailto:info@krautol.de), [www.krautol.de](http://www.krautol.de)