

## Technisches Merkblatt - BORACOL 10

### **Typ:**

Boracol 10 Registrierungsnummer DE – 0021938-08  
UFI: C7SX-V8TW-R00X-32SC

### **Anwendung:**

Grundierung zur Vorbeugung / Bekämpfung von:  
Verfall und Pilzbefall bei Holzwerkstoffen.  
Mit Pilzen infiziertes Mauerwerk und Schimmel.  
Vorbeugende Behandlung von Holz gegen Braunfäulepilze und gegen Blaufleckpilze.  
Vorbeugende Behandlung von Mauerwerk gegen den Trockenfäulepilz *Serpula lacrymans*.  
Heilbehandlung von lackiertem Holz gegen Schimmelpilze.  
Heilbehandlung von Mauerwerk gegen den Trockenfäulepilz *Serpula lacrymans*.  
Für Holz: Klasse 2 verwenden.

### **Wirkstoffe:**

Borsäure: 5,43%  
Didecyldimethylammoniumchlorid (DDAC): 2,45%

### **Farbe:**

Farblos

### **Haltbarkeit:**

24 Monate nach dem Öffnen.  
Frostfrei lagern.

### **Anwendung:**

Mit Pinsel oder Rolle.

### **Reinigung:**

Reinigen Sie gebrauchte Materialien (wie Bürsten, schmutzige Arbeitskleidung) nicht mit Wasser, sondern recyceln oder entsorgen Sie es ordnungsgemäß.

**Einsatzgebiete:**

Innen und Außen  
Nadelholz und Hartholz  
Mauerwerk neben behandeltem Holz  
Vorbeugende Behandlung  
Heilbehandlung

**Lackierte Oberflächen:**

Aufgrund der verringerten Saugfähigkeit des Holzes können lackierte Oberflächen nicht behandelt werden.

**Überschüssiger Wirkstoff:**

Wischen Sie überschüssiges Boracol auf sichtbaren Oberflächen mit einem feuchten Tuch ab. Das Holz kann nach der Trocknung beliebig beschichtet werden.

**Belüftung:**

Nach 3 - 5 Tagen mit Belüftung können die behandelten Räume genutzt werden.

**Verbrauch:**

~5m<sup>2</sup> / l

**Schutzausrüstung:**

Siehe Etikett

**Pilzbefall:**

Zunächst müssen die Pilzarten und die Ursache des Befalls bestimmt werden (Feuchtigkeitsversorgung) geklärt. Grob gesagt wird zwischen Befällen von *Serpula lacryman* und andere holzerstörende Pilzarten unterschieden. Die Bestimmung der Art kann schwierig sein und im Zweifelsfall sollte man sich an einen Experten wenden.

***Serpula lacryman* - Trockenfäulepilz:**

Im Gegensatz zu anderen Pilzarten zersetzt es sowohl Holz als auch Mauerwerk. Der Pilz ist sehr destruktiv und die Kontrolle sollte daher so bald wie möglich eingeleitet werden, um den Pilz zu bekämpfen.

**Andere Pilzarten:**

Erfordert weniger drastische Maßnahmen. Die Zufuhr von Feuchtigkeit ins Holz muss gestoppt werden. Sofern das Holz noch intakt ist, kann mit Boracol der Pilz bekämpft werden und die Verrottung des Holzes gestoppt werden.

**Produktionskontrolle:**

Die Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle.