

# HOLZSCHUTZ - PROGRAMM

## TECHNISCHES MERKBLATT

# Aqua Isoliergrund

für außen und innen

Artikel-Nummer: HW500-3000



---

### Produktart:

Wasserbasierter Isoliergrund für weiße oder helle Schlussanstriche.

### Eigenschaften:

Aqua-Isoliergrund ist eine spezielle Isoliergrundierung für nachfolgende, weiße oder helle Schlussanstriche. Der Anstrich ist elastisch, feuchtigkeitsregulierend und wetterfest.

### Einsatzgebiete:

Aqua-Isoliergrund ist besonders für Holzverkleidungen, Zäune, Fachwerk, Fensterläden, Fenster, Türen sowie Holzteile in Feuchträumen geeignet.

**Farbton:** weiß

**Lieferform:** 0,75 l; 5 l; 10 l

### Verarbeitung:

Streichen, Material möglichst nicht mit Wasser verdünnen.

Spritzparameter: Becherpistole 1,8 – 2,0 mm , 2 – 2,5 bar  
Airless Lackiergerät: 0,28 -0,33 mm , 80 – 90 bar

Das Holz muss sauber, trocken und fettfrei sein. Abblätternde und verwitterte Anstriche restlos entfernen. Harzausscheidungen mit Nitroverdünnung auswaschen. Holzfeuchte nicht über 15 %. Die Verträglichkeit mit dem Untergrund ist ggfs. zu prüfen. Nadelhölzer im Außenbereich mit Holzschutz-Grund\* vorbehandeln. Vorgeschriebene Trockenzeiten beachten.

**Bei stark abgewitterten Flächen:** 1 x Holzschutz-Grund\*

**Renovierung:** 2 x Aqua-Isoliergrund

**Neuanstrich:** 2 x Holzschutz-Grund\* (nur bei Außenflächen)  
2 x Aqua-Isoliergrund

**Schlussanstrich:** 1 – 2 x Acryl-Deckfarbe

**Verbrauch:** ca. 140 – 160 ml/m<sup>2</sup>, mindestens 2 Anstriche

### Trocknung:

Praxiswerte bei 20° C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit

Antrocknung: ca. 1 Stunde

Schleifbar: ca. 4 Stunden

Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit führen zu Trocknungsverzögerungen. Nicht und 5 °C verarbeiten. Nach dem Streichen ca. 4 Stunden vor Regen schützen (Abwaschgefahr).

### **Zusammensetzung:**

Acrylat, TiO<sub>2</sub>, BaSO<sub>4</sub>, Testbenzin, Na-phosphat, Wasser, Konservierungsmittel: (MIT + BIT)

### **Arbeitsgeräte und Reinigung:**

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

### **Lagerfähigkeit:**

In geschlossenen Originalgebinden, trocken und frostfrei, mindestens 2 Jahre.

<b>Produktkenndaten:</b>	Dichte:	1,25 g/cm
	Viskosität:	2000 mPas
	pH-Wert:	8 – 9
	Geruch:	nach Trocknung geruchlos

### **Sicherheitskenndaten:**

Bei der Verarbeitung und Lagerung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Enthält 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### **Entsorgung:**

Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften zu entsorgen. Entleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen.

### **Ökologie:**

Nicht in Gewässer, Kanalisation oder Erdreich gelangen lassen. WGK 1 (Selbsteinstufung)

<b>Kennzeichnung:</b>	GefStoffV:	-/-
	ADR:	-/-

<b>Produkt Code:</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/g): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 29 g/l VOC
----------------------	---

<b>Produkt Code:</b>	M-LW 01
----------------------	---------

\*Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Die Hinweise in unseren technischen Informationen, Arbeitsanleitungen und Merkblättern, werden aufgrund vorliegender Erfahrung nach bestem Wissen gegeben. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsweise können wir eine Verbindlichkeit jedoch nicht übernehmen. Erfahrungswerte, die wir nennen, sind Durchschnittswerte. Unsere Kunden- und Fachberatung ist freiwilliger Kundendienst, der keine Haftung unsererseits begründet. Die Beratung befreit den Käufer nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung.