

# HOLZSCHUTZ - PROGRAMM

## TECHNISCHES MERKBLATT für

# Isolier-Grund für Holz

für außen und innen

Artikel-Nummer: HW500-4000

---

### Produktart:

Lösemittelhaltiger, aromatenfreier und Feuchtigkeitsregulierender Isoliergrund.  
Weiß deckend für innen und außen.

### Eigenschaften:

Langölgiger Alkydharzlack, gut füllende Beschichtung für höchste Ansprüche. Verhindert das Durchschlagen von Holz-Inhaltstoffen. Mit hoher Farbton- und Wetterfestigkeit sowie Dauerelastizität und leichte Verarbeitung.

### Einsatzgebiete:

Isolier-Grund ist besonders für maßhaltige Holzbauteile, wie Fenster und Türen, aber auch Holzverkleidungen, Zäune, Fachwerk, Fensterläden, sowie Dachuntersichten geeignet. Kann auch auf andere Materialien, wie z.B. Stahl, Alu oder Beton als Grundierung aufgetragen werden.

**Farbton:** weiß

**Lieferform:** 0,75 l; 2,5 l

### Verarbeitung:

Streichen, Material möglichst nicht verdünnen.

Spritzparameter: Becherpistole 1,6 – 1,8 mm, 2 – 2,5 bar

Airless Lackiergerät: 0,23 - 0,28 mm, 80 – 90 bar

Das Holz muß sauber, trocken und fettfrei sein. Ablätternde und verwitterte Anstriche entfernen. Harzausscheidungen mit Nitroverdünnung auswaschen.

Holzfeuchte nicht über 15%. Die Verträglichkeit mit dem Untergrund ist ggfs. zu prüfen.

Holzanstriche im Außenbereich ggf. mit Holzschutz-Grund vorbehandeln. Vorgeschriebene Trockenzeiten beachten.

### Bei stark abgewitterten Flächen:

1 x Holzschutz-Grund

### Renovierung:

2 x Isolier-Grund für Holz, dann Zwischenschliff

1-2 x Acryl-Deckfarbe HW521-....

### Neuanstrich:

1-2 x Holzschutz-Grund (nur bei Außenflächen)

2 x Isolier-Grund für Holz, dann Zwischenschliff

1-2 x Acryl-Deckfarbe HW521-....

**Verbrauch/ Einbringmenge:**

ca. 75 - 100 ml/m<sup>2</sup>

**Trocknung:**

Praxiswerte bei 20 °C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit

Staubtrocken: ca. 4 Stunde

Griffest: ca. 6-8 Stunden

Überstreichbar: ca. 24 Std.

Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit führen zu Trocknungsverzögerungen.

Nicht unter 5 °C verarbeiten.

**Arbeitsgeräte und Reinigung:**

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Kunstharz-Verdünner, ordnungsgemäß entsorgen.

**Lagerfähigkeit:**

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

**Produktkenndaten:**

Dichte: 1,1 g /cm<sup>3</sup>

Viskosität: ca. 800 m Pa s

Bindemittel: Alkydharzkombination

Flammpunkt: ca. 47 °C

**Sicherheitskenndaten:****Entzündlich****Sicherheitsratschläge:**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Zündquellenfernhalten. Nicht rauchen.

Dampf/Aerosol nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser abspülen und den Arzt konsultieren. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Entsorgung:**

Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften zu entsorgen. Nur restlos entleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen.

Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

**Ökologie:** Nicht in Gewässer, Kanalisation oder Erdreich gelangen lassen.

WGK 2 (Selbsteinstufung)

**Kennzeichnung:**

VbF: -/-

GefStoffV: -/-

GGVS/ ADR: -/-

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.

04/99 FEL