



# Compact-Lack PU

Wasserbasierter Decklack für Fenster, Türen & andere wertvolle Holzbauteile



Farbton	Verfügbarkeit		
	Anz. pro Palette	672	200
	VPE	6 x 0,75 l	2 x 2,5 l
	Gebinde-Typ	Eimer W	Eimer W
	Gebinde-Schlüssel	01	03
	<b>Art.-Nr.</b>		
weiß	3470	■	■
Sonderfarbtöne*	3475	■	■
*Mindestabnahme 0,75 l			

## Verbrauch

Ca. 100 ml/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang



## Anwendungsbereiche



- Holz innen und außen
- Maßhaltige Holzbauteile: z. B. Fenster und Türen
- Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z. B. Klappläden, Profimbretter, Gartenhäuser
- Mit Allgrund auf vielen weiteren Untergründen
- Zwischen- und Schlussbeschichtung
- Auch als Überholungsanstrich
- Nicht für Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet

## Eigenschaften



- Vergilbungsarm
- Leichte Verarbeitung
- Gute Kantenabdeckung
- Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend
- Blockfest (gem. Richtlinie HO.03)
- Geruchsarm
- Exzellenter Verlauf
- Sehr gute Deckkraft
- Hochelastisch
- Als Renovierungsanstrich hervorragende Haftung auf alten Anstrichen



## Produktkenndaten

Dichte	Ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität (20 °C)	Ca. 2.600 mPa·s
Bindemittel	Spezielle Harze
Pigmente	Titandioxid
Geruch	Mild, nach Trocknung geruchlos
Glanzgrad	Seidenglänzend

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

## Zertifikate

➤ **DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeug"**

## Mögliche Systemprodukte

- **Holzschutz-Grund\* (2046)**
- **Isoliergrund (3440)**
- **Allgrund (5420)**

## Arbeitsvorbereitung

### ■ Anforderungen an den Untergrund

Maßhaltige Holzbauteile: Holzfeuchtigkeit 11-15 %

Begrenzt und nicht maßhaltige Holzbauteile: Holzfeuchtigkeit max. 18 %

### ■ Vorbereitungen

Schmutz, Fett und lose Altanstriche restlos entfernen

Intakte Altanstriche gründlich anschleifen.

Vergraute und verwitterte Holzoberflächen bis auf den tragfähigen Untergrund abschleifen.

BFS-Merkblatt Nr. 18 „Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“ beachten.

Holz im Außenbereich, das vor Fäulnis und Bläue geschützt werden soll, mit Holzschutz-Grund\* vorbehandeln (entfällt für Holz im Innenbereich).

Um ein Durchschlagen von farbigen Holzinhaltstoffen zu verhindern, bei Verwendung von diesem Produkt in weiß oder hellen Farbtönen, Voranstrich mit Isoliergrund durchführen.

## Verarbeitung



### ■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +15 °C bis max. +30 °C

Material gut aufrühren.

Streichen oder Rollen.

Nach Trocknung weitere Anstriche vornehmen.

3 Anstriche jeweils mit leichtem Zwischenschliff aufbringen.

Bei Zwischenbeschichtung mit Isoliergrund reicht 1 Anstrich.

Renovierungsanstriche: 1-2 Anstriche mit leichtem Zwischenschliff aufbringen.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

## Verarbeitungshinweise



Große Flächen in Bahnen anlegen und nicht ganzflächig durcharbeiten.

Während der Verarbeitung/Trocknung Flächen vor Regen, Wind, Sonneneinstrahlung und Tauwasserbildung schützen.

Brillante, intensive Farbtöne, z.B. gelb, orange, rot usw. können durch die verwendeten Pigmente von Natur aus ein geringeres Deckvermögen aufweisen. Es empfiehlt sich deshalb, bei diesen Farbtönen entweder einen ähnlichen, besser deckenden Farbton vorzustreichen oder einen weiteren Anstrich im gewünschten Farbton vorzunehmen.

Dichtstoffe müssen anstrichverträglich sein und dürfen erst aufgebracht werden, wenn



der Anstrich gut durchgetrocknet ist.  
Weichmacherhaltige Dichtungsprofile verkleben in Verbindung mit Dispersionslackfarben.  
Weichmacherfreie Profile sind zu verwenden.

■ **Trocknung**

Staubtrocken: ca. 30 Minuten  
Griffest: ca. 1 Stunde  
Überstreichbar: ca. 4 Stunden

Praxiswerte bei 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.  
Bei tieferen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Überschreitung der max.  
Schichtstärke kann sich die Durchtrocknung wesentlich verzögern!

■ **Verdünnung**

Falls erforderlich mit Wasser (max. 5 %).

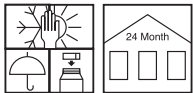
**Arbeitsgeräte /  
Reinigung**



Acrylpinsel, Farbroller oder Moltoprenwalze

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen.  
Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

**Lagerung / Haltbarkeit**



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert  
mind. 24 Monate.

**Sicherheit / Regularien**

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur  
Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

**GISCODE**

BSW30

**Biozidprodukteverordnung**

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

**Sicherheitshinweise nach  
RAL-Vergabegrundlage**

Für Kinder unzugänglich aufbewahren.  
Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.  
Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.  
Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen.  
Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden.  
Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.  
Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.  
Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.  
Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.  
Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke geben.



---

Deklaration gemäß VdL-  
RL 01

Produktgruppe: Deckender Holzlack  
Inhaltsstoffe: Acrylat-Emulsion, Polyurethan-Dispersion, Titandioxid, Zinkweiß, Talkum, Calciumcarbonat, Glykole, Ester, Glykolether, Netzmittel, Entschäumungsmittel (Antischaummittel), Antiabsetzmittel, Verdickungsmittel, BIT (Benzisothiazolinon), MIT (Methylisothiazolinon), CMIT/MIT (Chlormethylisothiazolinon/Methylisothiazolinon) (3:1)  
Informationen für Allergiker unter +49 (0) 5432/83-138

---

VOC gem. Decopaint-  
Richtlinie (2004/42/EG)

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/d): max. 130 g/l (2010)  
Dieses Produkt enthält < 130 g/l VOC.

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.