

## TECHNISCHES MERKBLATT

# Alkydgrund für außen und innen

Seite 1 von 3

**Art des Werkstoffes:**

Mattweiße, bleifrei Universal –Grundierung

**Einsatzzweck:**

Zum vorlackieren von Metall, Holz, Holzfaser etc. Auch als Heizkörper – Grund geeignet.

**Bindemittelbasis:**

Alkydharz

**Glanzgrad:**

Titanoxid – Rutil

**Farbton:**

Weiß

**Abtönen:**

mit max. 5% Hochglanzlack bunt

**Dichte:**

ca. 1,55 g/cm<sup>3</sup>

**Lieferviskosität:**

140 – 160 Sekunden nach DIN 53 211

**Verdünnung:**

Universal – Verdünner, Kunstharz – Verdünner

**Trocknungseigenschaften:**

staubtrocken: nach ca. 1 Stunde  
griffest: nach ca. 3 Stunden  
schleifbar/überstreichbar: nach 12 – 15 Stunden

Die angegebenen Trocknungseigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von 20 °C und 55% relative Luftfeuchtigkeit und können bei anderen Witterungsbedingungen zu Teil stark abweichen.

**Auftragsmenge:**

ca. 80 – 100 ml/m<sup>2</sup> (130 – 160 g/m<sup>2</sup>) je Anstrich. Die genannten Verbrauchsmengen können je nach Untergrund und Verarbeitungsmethode variieren. Genaue Verbrauchsangaben sind am Objekt festzustellen.

**Verarbeitungshinweise:****Untergrundvorbereitung:**

Alle Untergründe müssen fest, sauber und frei von Trennmitteln sein.

## TECHNISCHES MERKBLATT

# Alkydgrund für außen und innen

Seite 2 von 3

*Alte, schlecht haftende Anstriche* sind mit Universal – Abbeize zu entfernen und gründlich nachzuwaschen.

*Bei Verwendung auf Nadelhölzern* im Außenbereich ist eine Vorgrundierung mit Imprägniergrund zu empfehlen.

*Eisen und Stahlflächen* müssen gründlich entrostet und mit Metallgrund vorgestrichen werden.

### **Anstrichaufbau:**

**Holz:** (Imprägniergrund : Imprägniergrund)

1 – 2 Grundanstriche

1 – 2 Deckanstriche

### **Eisen und Stahl:**

Grundanstrich:

1 – 2 Zwischenanstriche

1 – 2 Deckanstriche

### **Auftragsart:**

Streichen, Rollen mit Lackroller, Spritzen (auch Airless)

### **Verdünnungszugabe:**

Streichen, rollen: ca. 1 – 3 Vol.-%

Luftspritzen: ca. 5 – 10 Vol.-%

Airless-spritzen: ca. 2 – 5 Vol.-%

### **Reinigung der Werkzeuge:**

Sofort nach Gebrauch mit Universal-Verdüner reinigen.

**Flammpunkt:** keiner

**VbF:** kein Gefahrgut

**RID/ADR:** kein Gefahrgut

**Sonderabfallschlüsselnummer:** 55 502

## TECHNISCHES MERKBLATT

# Alkydgrund für außen und innen

Seite 3 von 3

### **Lagerfähigkeit:**

Im luftdicht verschlossenen Originalgebinde kühl und trocken gelagert mindestens 1 Jahr.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen.