DEKORATIVE BÖDEN · WASSERBASIERTE PUD

PUD WB Basecoat Matt 2K

Wasserbasierte, matte, farbige PUD-Zwischenschicht

FARBE
RAL-Farbtöne
matte farbige Basisschicht

1,25 g/cm³	54,5 %	45 min	5 h	0,120–0,150 kg/m²
Spez. Gewicht (Mischung)	Festkörper (Gewicht)	Grifffest	Zwischenwartezeit	Theoretisch, je Schicht

Produktbeschreibung

PUD WB BASECOAT MATT 2K ist eine zweikomponentige, wasserverdünnbare, farbige und matte Zwischenbeschichtung auf PUD-Basis. Sie dient als farbige Basisschicht vor einer transparenten Versiegelung.

Anwendungsbereiche

- Beton, Mikrozement und Stempelbeton
- Wandflächen
- PVC-, Parkett- und Linoleumböden – direkter Auftrag

Vorteile

- Schnell trocknend
- VOC-arm
- Hohe UV- und Abriebbeständigkeit
- Hohe Haftfestigkeit
- Matte Optik
- Ungiftig, geruchlos
- Rolle, Pinsel oder Airless-Spritzen

Position im System

Klarlack
PUD500/600 WB CLEARCOAT MATT/SEMI MATT 2K

Farbige Basisschicht — DIESES PRODUKT
PUD WB BASECOAT MATT 2K · 0,100–0,150 kg/m²

Grundierung (neuer Beton)
MICRO PRIMER WB 2K

Untergrund
Beton · Mikrozement · PVC · Parkett

Wasserbasiertes PUD-Bodensystem

Farbige Basisschicht + Klarlack · VOC-arm

UNICA empfiehlt PUD500/600 WB CLEARCOAT MATT/SEMI MATT 2K auf PUD WB BASECOAT MATT 2K.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Werk: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Technische Daten (bei +20 °C)

Farbton	**RAL-Farbtöne**	Zwischenwartezeit	**5 h**
Spez. Gewicht (Mischung)	**1,25 g/cm³**	Verarbeitungstemperatur	**+10 °C bis +35 °C**
Festkörper (Gewicht)	**54,5 %**	Befahrbar nach	**12 °C / 24 h · 23 °C / 18 h · 30 °C / 12 h**
Viskosität (Brookfield)	**760 cP**	Durchhärtung	**7 Tage**
Grifffest	**45 min**	Mischungsverhältnis (Gewicht)	**90 A : 10 B**
Theoretischer Verbrauch	**0,120–0,150 kg/m² (1 Schicht) · 30 µm TSD**	Lagerfähigkeit	**8 Monate**

Verarbeitung

01

Untergrundvorbehandlung

Frei von Staub, Schmutz und Öl. Beschichtete Flächen älter als 48 h anrauen und grundieren. Neue Flächen zuerst mit **MICRO PRIMER WB 2K** grundieren. PVC, Parkett und Linoleum direkt beschichtbar.

02

Mischen

A und B getrennt aufrühren, B mit schnelllaufendem Rührwerk zu A geben, 20 % Wasser zugeben und 3 min mischen. In sauberes Gefäß umtopfen, 1 min mischen und einige Minuten ruhen lassen.

03

Verarbeitung

Mit Rolle oder Airless auftragen. Nass-in-nass arbeiten, um Rollenansätze zu vermeiden, entlang der kurzen Seite rollen oder sofort durch zweite Person nachrollen.

04

Deckschicht

Nach 5 h überarbeiten. Abschluss mit **PUD500/600 WB CLEARCOAT MATT/SEMI MATT 2K**.

Mischungsverhältnis (Gewicht)

90 Teile

90 Teile
Komponente A – farbige PUD

10 Teile
Komponente B – Härter

Der Mischung A + B 20 % Wasser zugeben.

Verarbeitungsbedingungen
+10 °C – +35 °C
Über +35 °C der Mischung etwas Wasser zugeben.

Befahrbar nach
18 h bei 23 °C
24 h bei 12 °C · 12 h bei 30 °C. Durchhärtung nach 7 Tagen.

Verbrauch
0,100–0,150 kg/m²
Abhängig von Oberflächenglätte, Witterung und Verarbeitungstechnik.

Wichtig: Der Verbrauch kann je nach Oberflächenglätte, Witterung und Verarbeitungstechnik variieren.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Werk: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Gebinde

- 5-kg- und 20-kg-Gebinde

Lagerung

- Dicht verschlossen und trocken bei +15…+35 °C lagern.
- Lagerfähigkeit: 8 Monate ab Herstellung.

Sicherheit

- Nicht als gefährlich eingestuft.
- Enthält kein Quecksilber, Asbest, Formaldehyd oder Blei.
- Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Reinigung

- Pflege: pH-neutraler Reiniger – 100 ml Bodenreiniger auf 10 l Wasser, weicher Mopp, danach mit klarem Wasser nachwischen.

RECHTLICHER HINWEIS

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt beruhen auf Prüfungen und Ergebnissen gemäß den einschlägigen Normen und dienen den Verarbeitern als Orientierungshilfe. Da Ausführungsqualität, Witterungsbedingungen, Baustellenbedingungen, eingesetzte Geräte und sonstige Faktoren, die das Ergebnis beeinflussen können, vollständig außerhalb unseres Einflussbereichs liegen, übernimmt UNICA für dieses Material keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung. UNICA gewährleistet ausschließlich, dass das Material seinen Produktspezifikationen entspricht; die Haftung gegenüber dem Käufer oder Anwender dieses Produkts beschränkt sich im Falle von Herstellungsfehlern ausschließlich auf den Wiederbeschaffungswert des Produkts. UNICA haftet unter keinen Umständen für unmittelbare oder mittelbare Personen-, Sach- oder Vermögensschäden, Neben- oder Folgeschäden, die aus dem Material oder dessen Verarbeitung entstehen. UNICA übernimmt keinerlei Verantwortung für Mängel, Veränderungen oder Zustandsänderungen des Untergrunds, auf den die Produkte aufgebracht werden.