DEKORATIVE BÖDEN · WASSERBASIERTE PUD

PUD500/600 WB Clearcoat Matt / Semi Matt 2K

Wasserbasierter, antibakterieller, matter / seidenmatter PUD-Klarlack

OPTIK
Transparent
farblos · matt / seidenmatt

1,15 g/cm³	56 %	50–60 s	45 min	0,080–0,100 kg/m²
Spez. Gewicht	Festkörper (Gewicht)	Viskosität (Ford-Becher 4)	Grifffest	Theoretisch, je Schicht

Produktbeschreibung

PUD500/600 WB CLEARCOAT MATT/SEMI MATT 2K ist ein zweikomponentiger, wasserverdünnbarer, antibakterieller, transparenter Decklack auf PUD-Basis in matter und seidenmatter Ausführung. Er ist der empfohlene Klarlack auf **PUD WB BASECOAT MATT 2K**.

Anwendungsbereiche

- Epoxid- oder PU-beschichtete Böden
- Beton, Mikrozement und Stempelbeton
- Wandflächen
- PVC- und Parkettböden

Vorteile

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

Position im System

Klarlack — PUD500/600 WB CLEARCOAT · matt / seidenmatt — DIESES PRODUKT

Farbige Basisschicht (optional) — PUD WB BASECOAT MATT 2K

Grundierung (neue Untergründe) — MICRO PRIMER WB 2K

Untergrund — Epoxid- / PU-Boden · Beton · PVC · Parkett

Wasserbasiertes PUD-Bodensystem

Antibakterieller Klarlack · VOC-arm

Empfohlener Decklack für mit PUD WB BASECOAT MATT 2K beschichtete Flächen.

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	**Transparent, farblos**	Zwischenwartezeit	**5 h**
Spez. Gewicht	**1,15 g/cm³**	Verarbeitungstemperatur	**+10 °C bis +35 °C**
Festkörper (Gewicht)	**56 %**	Befahrbar nach	**12 °C / 24 h · 23 °C / 18 h · 30 °C / 12 h**
Viskosität (Ford-Becher 4)	**50–60 s**	Durchhärtung	**7 Tage**
Grifffest	**45 min**	Mischungsverhältnis (Gewicht)	**4,5 kg A + 0,5 kg B**
Theoretischer Verbrauch	**0,080–0,100 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.

02

Mischen

A und B getrennt aufrühren, B mit langsam laufendem 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

Überarbeitung

Zwischen den Schichten 5 h warten. Je nach Temperatur nach 12–24 h begehbar.

Mischungsverhältnis (Gewicht)



4,5 kg
Komponente A – PUD-Harz

0,5 kg
Komponente B – Härter

Der Mischung A + B 20 % Wasser zugeben. Mit langsam laufendem Rührwerk mischen.

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-Gebinde

Lagerung

- In geschlossenen Gebinden 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.