

## 2K PU Bodenbeschichtung

2-komponentig, schlagfest, hochbelastbar, chemikalienbeständig.



Produktbeschreibung	
Anwendungsbereich	2-Komponenten Beschichtungsstoff auf Basis Acryl-Polyurethan für innen und außen, lösemittelhaltig. Farbige Versiegelung zur Anwendung auf verschiedenen Bodenbeschichtungen, wie z.B. Estrichen, Epoxid- oder PUR- Beschichtungen. Geeignet für Beton, Estrich, Holz, Fliesen uvm. Lichtbeständiger Überzugslack.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lösemittelhaltig</li> <li>• Gute Haftung</li> <li>• Wetterbeständig</li> <li>• Mechanisch belastbar</li> <li>• Wasser- und UV-beständig</li> <li>• Weichmacherfest</li> <li>• Für Außenanwendungen</li> </ul>
Glanzgrad	Glänzend
Farbton	RAL-Farben
Verarbeitungstemperatur	Mind. +5 °C für Untergrund und Umgebungstemperatur, sowie 3°C oberhalb Taupunkt. Optimal bei 10-25°C Objekt- und Lufttemperatur.

Verarbeitung	
Allgemeine Anforderungen an den Untergrund	Der Untergrund muss trocken, sauber, staub-, öl- und fettfrei, trag- und haftfähig sowie frei von Nachbehandlungsmitteln sein. Tragfähige, verschmutzte Oberflächen durch Wasser- oder Dampfstrahlen reinigen. Nicht tragfähige, kreibende und durch Öle stark verunreinigte Flächen mechanisch vorbereiten. Untergründe und Altanstriche leicht anschleifen; Staub durch Absaugen entfernen oder abwaschen. Grundierte Flächen innerhalb des Überarbeitungsintervalls überbeschichten. Für Korrosionsschutzzwecke ist eine Grundierung zwingend erforderlich.
Verdünnung	Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.
Mischungsverhältnis	5 Gew.-Teile Stammlack 1 Gew.-Teil Härter
Verarbeitung	Produkt kann durch Pinsel, Rolle oder Spritzapplikation verarbeitet werden.
Spritzen	<b>Hochdruck:</b> Spritzdruck 2-4 bar, Düsengröße 1,5-2mm, Verdünnung ca. 5% <b>Airless:</b> Spritzdruck 130-150 bar, Düsengröße 0,33-0,48mm, unverdünnt verarbeiten

Untergrund	Vorbereitung
Stahl/Eisen	Geeignete Grundierung
GFK	Mit und ohne Grundierung verwendbar
Beton	LS-350EP 2K PU Grundierung
Emale	Geeignete Grundierung
Verarbeitungszeit	Nach Mischung der Komponenten ca. 2 Stunden
Theoretischer Verbrauch	ca. 5,4m <sup>2</sup> /kg bzw. ca.6,8m <sup>2</sup> /l bei 80µm Schichtdicke
Trockenzeit	staubtrocken: ca. 2 Stunden griffest: ca. 4 Stunden überarbeitbar (mit sich selbst): ca. 6 Stunden Begehbar: ca. 24 Stunden Voll belastbar: ca. 7 Tage



<b>Produkthinweise</b>	
<b>Bindemittelart</b>	Acryl-Polyurethan
<b>Inhaltsstoffe</b>	Stammlack: Acrylharz Härter: Isocyanat
<b>Dichte</b>	ca. 1,26 g/cm <sup>3</sup>
<b>VOC-Sicherheitshinweis</b>	ca. 430 g/L VOC.
<b>Festkörpervolumen</b>	ca. 55%
	Die Angaben können bei unterschiedlichen Farbtönen abweichen
<b>Sicherheitsratschläge</b>	Aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
<b>Lagerung</b>	Stets verschlossen, kühl, trocken und frostfrei lagern. Bei sachgerechter Lagerung: Stammlack: mind. 12 Monate Härter: mind. 12 Monate
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben.

---

#### Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.

Betonfarben Shop - ein Service von Mix-Werbung.de - 48599 Gronau - Tel.: 02562 9919414  
kontakt@betonfarben.shop - betonfarben.shop