

## 2K PU Bootslack

2-komponentig, wetterfest, hochbelastbar, chemikalienbeständig.



<b>Produktbeschreibung</b>	
<b>Anwendungsbereich</b>	Lösemittelhaltiger, 2-Komponentiger Deckbeschichtungsstoff auf Polyurethanbasis für Oberflächen mit hoher Widerstandsfähigkeit gegenüber andauernder Wasserbelastung, z.B. Boote und Yachten, Badewannen, Wasserstahltanks, Plansch- und Zierbecken. 2K-Bootslack eignet sich außerdem für überstreichbare glasfaserverstärkte Kunststoffe sowie mit geeigneter Grundierung auch für Eisen-, Stahl-, Emaille- und Betonuntergründe. Aufgrund der hohen Wetterbeständigkeit optimal für Außenanwendungen.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lösemittelhaltig</li> <li>• Gute Haftung</li> <li>• Wetterbeständig</li> <li>• Gute Farbtonbeständigkeit</li> <li>• Für Außenanwendungen</li> <li>• Hoher Glanz</li> </ul>
<b>Glanzgrad</b>	Glänzend
<b>Farbton</b>	Farblos, Lichtblau, Weiß und weitere auf Anfrage
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mind. +5 °C für Untergrund und Umgebungstemperatur, sowie 3°C oberhalb Taupunkt. Optimal bei 10-25°C Objekt- und Lufttemperatur.

<b>Verarbeitung</b>	
<b>Allgemeine Anforderungen an den Untergrund</b>	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, kreidende 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.
<b>Verdünnung</b>	Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.
<b>Verarbeitung</b>	Produkt kann durch Pinsel, Rolle oder Spritzapplikation verarbeitet werden.
<b>Spritzen</b>	<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
<b>Mischungsverhältnis farbiger Stammlack</b>	5 Teile A : 1 Teil B
<b>Mischungsverhältnis farbloser Stammlack</b>	3 Teile A : 1 Teil B

<b>Untergrund</b>	<b>Vorbereitung</b>
Stahl/Eisen	LS-350 2K PU Grundierung
GFK	LS-350 2K PU Grundierung
Beton	LS-350 2K PU Grundierung
Emaille	LS-350 2K PU 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. 1,5 Stunden

	griffest: ca. 4 Stunden überarbeitbar (mit sich selbst): ca. 6 Stunden
<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.