

HYDRUPUR 2K-Einlassgrund farblos (wasserverdünnbar / 9 : 1 mit PU-Härter 80 wv)

Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Hoch verfestigender, wasserverdünnbarer 2K-PUR-Einlassgrund (Sealer) für mineralische Untergründe (Beton- und Zementböden), Holz etc. Bindemittelbasis: Acrylpolyurethanharz / aliphat. Isocyanathärter
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - hervorragende und dauerhafte Verfestigung des Untergrundes infolge der reaktiven Aushärtung und Unverseifbarkeit des Bindemittels; mürbe oder sandende Zementböden werden optimal vergütet - poröse, stark saugende Böden (v.a. bei ungenügender Carbonatisierung) werden egalisiert; verhindert Blasenbildungen im Decklack, Ablätterungen durch kapillar aufsteigende Feuchtigkeit - durch den Porenverschluss kann kapillar aufsteigende Feuchtigkeit wirkungsvoll abgesperrt werden; verhindert auch ausblühähnliche Erscheinungen z.B. durch unerwünschte Betonzusätze - das Decklack-Bindemittel kann nicht Wegschlagen; ergibt eine stark verbesserte Haftung und Dauerhaftigkeit von nachfolgenden 2K-Anstrichen
Anwendung	<p>Zum Einlassen, Egalisieren und Verfestigen von porösen, sandenden oder stark saugenden Zementböden (auch für noch nicht ausgehärtete, frische Böden). Als Imprägnierung und Versiegelung von Zementböden und Holzflächen; ergibt staubfreie, reinigungsfreundliche Flächen mit hoher Chemikalienresistenz.</p> <p>Achtung: ergibt starke Anfeuerung resp. intensives Nachdunkeln! Für stark verschmutzte, ölverseuchte Böden ist u.U. der aggressive, lösemittel-halte RUCOPUR 1K-Sealer farblos zu empfehlen!</p> <p>Untergründe: mineralische Untergründe (Beton, Zementüberzüge), Holz</p>
Lieferform	<p>Farbton: farblos</p> <p>Glanzgrad: glänzend (bei Schichtbildung)</p> <p>Konsistenz: gebrauchsfertig</p> <p>Mischverhältnis: 9 : 1 (mit PU-Härter 80wv)</p>
Gebinde	<p>Komp. A: 1,8 - 9 - 18 kg</p> <p>PU-Härter 80 wv (Komp. B): 0,200 - 1 - 2 kg</p>
Lagerung	Komp. A: 2 Jahre; Komp. B: 6 Monate (in verschlossenen Originalgebinden)

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,0 g / ccm
Festkörper	~12 %
Trocknung	klebfrei nach 1 - 2 Std.; vollständig <u>ausgehärtet</u> : 5 - 7 Tage
Überarbeitbarkeit	<u>begehrbar und überstreichbar</u> nach 3 - 5 Std.
Verbrauch	<u>Praktische Ausgiebigkeit:</u> 6 - 9 m ² / kg (je nach Saugfähigkeit)

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienfestigkeit	sehr gut gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, Benzin, Mineralöle, Fette, Desinfektions- und Bleichmittel, Haushaltreinigungsmittel, Alkohol (Spirituosen) und nicht zu aggressive org. Lösemittel
Lichtbeständigkeit	ausgezeichnet

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen (auch Flächenstreicher), rollen und spritzen
Vorbehandlung	Die mineralischen Untergründe sollten sauber, trocken, gut ausgehärtet und frei von Öl und Fett sein. <u>Sinterschichten (Bojake, Zementschlämme)</u> müssen entfernt werden; z.B. durch Absäuern mit RUCO Entroster flüssig oder verdünnter Phosphorsäure 15-20%ig (mit Wasser gut nachspülen)
Mischverhältnis	9 : 1 (mit PU-Härter 80 wv)
Topfzeit	2,5 Stunden (die Brauchbarkeit der angesetzten Mischung beträgt 2,5 Std.; Achtung: nach Ablauf der Topfzeit erfolgt kein Eindicken!)
Verdünnung	Nur mit Wasser.
Verarbeitungshinweise	Nicht bei Temperaturen unter 10°C und rel. LF über 80% verarbeiten.
Abtönung	lasierende Eintönung nur mit RUCOTREND Aqua-Mischpasten
Anstrichaufbau	<u>Als farblose Imprägnierung oder Versiegelung (Varianten):</u> 1 - 2 mal - HYDRUPUR 2K-Einlassgrund farblos - RUCOPUR-Sealer farblos (v.a. für ölverschmutzte Böden) <u>Als Einlass- und Verfestigungsgrundierung (Varianten):</u> 1 mal - HYDRUPUR 2K-Einlassgrund farblos (oder RUCOPUR-Sealer) <u>Deckanstriche (für Böden):</u> 2 mal - AQUAPLAST 2K-Epoxi-Bodenfarben seidenmatt - HYDRUPUR 8000 seidenglanz - RUCOPUR DS seidenglanz (kreidungsfest) - RUCOPREN 1K-Bodenfarben (PVC-Kautschuk) - RUCOSOL-Bodenfarbe wasserverdünnbar
Gerätereinigung	sofort mit Wasser und Pinsel- und Rollenreiniger; nach dem Antrocknen mit Nitro-/Universalverdünner V-13, Nitro-Reiniger N-40

Sicherheitsdaten

	<u>HYDRUPUR 2K-Einlassgrund</u>	<u>PU-Härter 80wv</u>
Kennzeichnung	Keine	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt
RID/ADR-Klassifikation	frei	frei
Entsorgungscod	08 01 12	08 01 12
VOC – Gehalt CH:	<1 %	9,6%
Decopaint:	Ah 30 g/L	VOC max. 20 g/L