

STUFEX[®] PR 92
Einkomponenter Polyurethan Primer

Rev. Jan. 2014

Anwendungsbereiche

Konzentrierter Einkomponenten-Polyurethan-Primer für die Sanierung von staubigen Böden. Er kann zur Staubschutzbehandlung, als Isolierungsmittel gegen die Feuchtigkeit vor der Verlegung der Böden verwendet werden.

Anwendungseinschränkungen

Abdichtungsmittel gegen eine Restfeuchtigkeit von höchstens 2,5 – 3,0 %. Er ist nicht geeignet gegen Druckfeuchtigkeit (Einfiltrationen).
Der Unterboden muss aus Zement- oder Steinmaterial und nicht feuchteempfindlich sein.
Der Restfeuchteanteil muss mit einem Carbid-Hygrometer kontrolliert werden, um die Punkte feststellen zu können, wo sich wahrscheinlich am meisten Feuchte ansammelt.

Technische Daten

KENNDATEN DES PRODUKTS	
Aussehen	Braune, durchsichtige Flüssigkeit
Viskosität bei der Abnahme (DIN 3)	27 +/- 3 sec.
Aufbewahrung	In gut verschlossenen Originalverpackungen bei nicht zu niedrigen Temperaturen. Mindestens 12 Monate haltbar.
ANWENDUNGSHINWEISE	
Härtung	24 Stunden für eine völlige Härtung
Verdünnungen	1:1 mit STUFEX 001 oder mit einem gleichwertigen Polyurethan-Lösungsmittel verdünnen
Verarbeitung	Streichen Rollen

Die oben angegebenen technischen Daten beziehen sich auf eine Temperatur von 20°C und eine relative Feuchte von 60 %. Andere Umgebungsbedingungen könnten zu beachtlichen Änderungen dieser Daten führen.

Auftragsweise

VORBEREITUNG

Die zu behandelnde Unterlage reinigen und sicherstellen, dass keine Öl-, Fett-, Wachsspuren oder Lackflecken vorhanden sind. FERNER DARF DIE ZU BEHANDELNDE UNTERLAGE BEI DER AUFTRAGUNG NICHT NASS SEIN. Alle inkohärenten Teile sind zu entfernen.
Für die Durchführung der feuchtigkeitsabweisenden Isolierung ist zu überprüfen, ob der zu behandelnde Untergrund ausreichend absorbiert, um die fast völlige Aufnahme der verdünnten PR 92-Schicht zu gestatten, wodurch eine ausreichende Haftung gefördert wird.

AUFTRAGUNG

PR 92 mit Stufex 001 oder einem gleichwertigen Polyurethan-Verdünnungsmittel 1:1 verdünnen, dann gemäß den Angaben eine großzügige verdünnte Schicht auftragen, um die zu behandelnde Unterlage zu imprägnieren. Nach ungefähr 4 - 6 Stunden den Zustand der Unterlage überprüfen und ggf. weitere 1 – 2 unverdünnte Schichten PR 92 nach jeweils 2 Stunden auftragen. Es ist wichtig, dass zwischen den Schichten nicht mehr als

STUFEX[®] PR 92
Einkomponenter Polyurethan Primer

Rev. Jan. 2014

12 Stunden vergehen, um die perfekte Haftung der verschiedenen Schichten zu gewährleisten.

Wenn die aufgetragene Menge nicht völlig absorbiert wird, sofort Streusand darauf streuen, um die Bildung einer glasartigen Folie zu vermeiden. Der nicht am Primer haften bleibende Streusand muss vor der Verlegung entfernt werden.

Die Anleimung des Bodens darf darauf nur mit Zweikomponenten-Kleber PL200 -PL96 – PL97 erfolgen.

Es wird empfohlen, immer eine Probe auf einer kleinen Fläche durchzuführen, um sicherzustellen, dass keine zu starke Feuchte oder ungenügende Haftung vorliegt.

Die Werkzeuge können mit dem Verdünnungsmittel STUFEX 003 gereinigt werden.

Ausbeute

Die ideale Auftragsmenge beträgt

200-350 g/m²

Verpackungen

In Eimern zu:

Kg 10 – Kg 5

Hinweise

Bei der Handhabung den Kontakt mit Haut und Augen vermeiden und geeignete Schutzkleidung anlegen, da das Produkt Reizungen verursachen könnte.

Die in diesen Unterlagen enthaltenen Angaben entsprechen dem aktuellen Stand der Informationen, Entwicklung und Verwendungsweise unseres Produkts. Die Auftragung des Materials liegt außerhalb unseres Einflussbereichs, daher haften wir nur für die konstante Qualität des gelieferten Produkts.