



STÖ PU GRUNDIERUNG außen

STÖ PU GRUNDIERUNG außen ist eine sehr schnell härtende, niedrigviskose, lösemittelhaltige, 1-komponentige Grundierung für Beton und Estrich.

Technische Daten:	Einheit	geprüft nach	Spezifikation
Dichte	Kg/L	bei 20°C	0,95
Viskosität	Pa	bei 25°C	80
Feststoffe	%	in flüssiger Form	95%
Klebefreie Oberfläche	Std.	bei 25°C	1,5-2
Weiterverarbeitung	Std.	bei 25°C	2-2,5
Verarbeitungstemperatur	Untergrund und Umgebung		+5°C bis 35°C
Anwendungstemperatur	°C	dauerhaft	-40 bis +80
Verbrauch	Kg		0,1-0,3
Gebinde	L		1,00/Dose
Karton	Stk		9 Dosen

Einsatzbereiche

- Grundierung für Beton und Estrich
- Zur Oberflächenverfestigung und Haftvermittlung
- Als Grundierung für STÖ PU ABDICHTUNG

Produkteigenschaften

- Schnell trocknend
- tiefenwirksam
- 1-komponentig. Fertig zur Anwendung
- Geringer Verbrauch



Untergrundvorbereitung:

Untergründe müssen tragfähig, frei von trennenden Schichten, Rissen, losen Teilen, Lunkern und Graten sein.

Entfernen Sie Fett, Wachs, Zementschlämme und alle anderen haftungsmindernden Substrate.

Schleifen Sie den Untergrund durch Diamantschleifscheiben, Sand- oder Kugelstrahlen an.

Danach werden die Untergründe grundiert.

Bei abweichenden Substraten kontaktieren Sie unsere Techniker.

Haftzugs- und Druckfestigkeit >1,5N/mm²

Feuchtigkeit im Untergrund < 5%

Relative Umgebungsfeuchtigkeit < 85%

Verarbeitungstemperatur +5-+35°C

Taupunkt: die Temperatur muss min. >3°C über dem Taupunkt liegen.

Verarbeitung

Tragen Sie während der Verarbeitung entsprechende Schutzkleidung wie z.B.: Schutzbrille, Einweghandschuhe, gegebenenfalls Atemschutzmasken.

Verarbeiten Sie STÖ PU GRUNDIERUNG außen mittels Farbroller oder im Lackwalzen.

Tragen Sie das Material gleichmäßig und ohne Pfützenbildung auf dem Untergrund auf. Je nach Ebenheit und Porosität des Untergrundes werden 100-300g/m² zur Grundierung benötigt. Sehr saugfähige Untergründe müssen nochmals grundiert werden.

Das Material ist nach ca. 1,5-2 Stunden bis max. 48 Stunden überarbeitbar. Darüber hinaus muss STÖ PU GRUNDIERUNG außen vollflächig mittels Sandpapiers angeschliffen, werden.

Schienen und Profile setzen:

STÖ Balkonrandprofile werden bereits nach der Grundierung mit STÖ Nr. 1 am Untergrund vollflächig verklebt. Danach wird die STÖ PU Abdichtung auch über den Schenkel des Balkonrandprofiles geführt und diese mitabgedichtet. Die Entwässerung des STÖ Balkonrandprofiles erfolgt nach unten.

Nach der Abdichtung ist es erforderlich, alle Ränder der Boden und Wandflächen mit Schienen abzugrenzen. Verkleben Sie die STÖ Abschlusschiene 8mm mit STÖ Nr. 1 auf den jeweiligen bereits mit STÖ PU ABDICHTUNG außen abgedichteten Flächen. Achten Sie darauf, dass bei wasserführenden Flächen die Randschiene nicht vollflächig verklebt wird, damit anstauendes Wasser abfließen kann. Die Schienen müssen jedoch fest am Boden verklebt sein und dürfen sich bei Belastung nicht bewegen. Dies kann in weiterer Folge zu Rissen an der Schienenfußkante führen.

Reinigung:

Wischen Sie Maschinen vorab mit Papiertüchern grob ab. Danach können diese mittels STÖ REINIGUNGSTÜCHERN gereinigt werden. Getrocknetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Farbroller können nicht gereinigt werden und sind zu entsorgen.

Lagerung:

STÖ PU GRUNDIERUNG außen außen ist für 12 Monate bei UV- und witterungsgeschützter Lagerung bei Temperaturen von +5 bis +25°C lagerfähig.



Anmerkungen:

STÖ PU GRUNDIERUNG außen ist nicht verarbeitbar mit direktem Kontakt zu bituminösen, PVC- und acrylhaltigen, Untergründen. Bauunübliche Untergründe müssen vorab durch Tests in Eigenregie geprüft werden.

STÖ PU GRUNDIERUNG außen enthält flammbare Lösemittel welche schwerer als Luft sind und sich deshalb am Boden sammeln. Verwenden Sie niemals lösemittelbasierte Produkte in unbelüfteten Innenbereichen. Hier herrscht Erstickungsgefahr! Arbeiten Sie immer in gut belüfteten Außenbereichen ohne direktem Zugang zu Feuer. Arbeiten Sie in schlecht belüfteten Bereichen immer mit entsprechenden Filtermasken.

Folgen Sie immer den Sicherheitsanweisungen aus den Sicherheitsdatenblättern. Diese finden Sie auf unserer Homepage.

Dieses technische Datenblatt dient lediglich zur Beschreibung von Verarbeitungsmöglichkeiten und technischen Daten unter Laborbedingungen. Wir sichern jedoch keine Eignungen für etwaige Anwendungen zu. Dies ist keine vollständige Verarbeitungsbeschreibung. Kontaktieren Sie für technische Fragen unsere Anwendungstechniker. Da wir laufend Weiterentwicklungen anstreben, obliegt es dem Kunden das jeweils aktuelle Datenblatt aktuell von unserer Homepage zu laden.

WWW.stö.eu