

PU - Beschichtung 215, rutschhemmend

Systembeispiel-Nr. 09.01a

Rutschhemmende PU - Beschichtung mit UV-beständiger Oberfläche / gemäß OS 8

Anwendungsbereiche: Fahr- und Stellflächen in Parkhäusern, Balkone

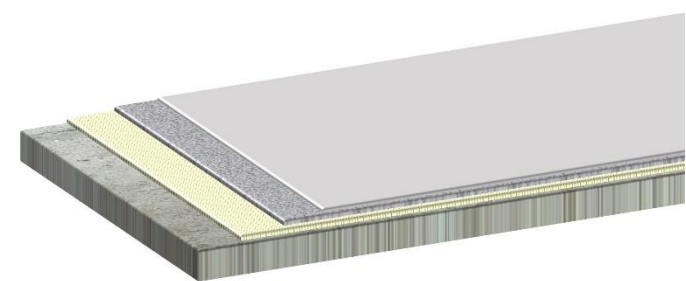
Rutschhemmungsklasse: R11, abhängig von der Einstreuschicht und Deckbeschichtung

Nutzung: Mittlere bis schwere Belastung (PKW's, Fahrzeugverkehr)

Systemschichtdicke: ca. 2 mm

Untergrund: Beton bzw. Estrich (die Restfeuchte ist nachzuweisen)

Bitte beachten Sie ergänzend die jeweiligen Technischen Informationen in der letzten Fassung.



Systemaufbau:	Restfeuchte:	Beschreibung / Produktbezeichnung:	Verbrauch ca.:
<u>Vorbereitung:</u>		Untergrund mit staubfreien Verfahren (z. B. Kugelstrahlen) fachgerecht vorbereiten. Die einschlägigen Richtlinien sind zu beachten. Mindestabreißfestigkeit nach der Untergrundvorbehandlung: 2,0 N/mm ² .	
<u>Grundierung:</u>	max. 6 %	2-K- Epoxidharz - Bindemittel AB-POX® 010 als permanente Feuchtigkeitssperre	0,5 kg/m²
<u>Absandung:</u>		Definierte / gleichmäßige Absandung mit feuergetrocknetem Quarzsand Ø 0,4 - 0,8 mm.	0,5 kg/m ² Quarzsand
<u>Kratzspachtelung:</u>		2-K- Epoxidharz - Bindemittel AB-POX® 010 als permanente Feuchtigkeitssperre ca. 1 : 1 gefüllt mit feuergetrocknetem Quarzsand (Spezialsieblinie).	0,8 kg/m² zzgl. Spezialsieblinie
<u>Einstreuung:</u>		<u>Vollflächige Einstreuung</u> mit feuergetrocknetem Quarzsand oder Granit Ø 0,4 - 0,8 mm oder Ø 0,7 - 1,2 mm. Nach Aushärtung die gesamte Fläche leicht überschleifen. Anschließend nicht eingebundenes Abstreugut gründlich mittels Industriestaubsauger entfernen.	4 - 5 kg/m ²
<u>Deckbeschichtung:</u>		2-K- Polyurethan - Versiegelung, UV - beständig, elastisch AB-PUR® 215 , pigmentiert - <u>seidenmatt</u>	0,6 - 0,8 kg/m²