

PU - Parkhaus - Beschichtung 8350

Systembeispiel-Nr. 09.24a

Rissüberbrückende Polyurethan - Beschichtung mit rutschsicherer Oberfläche / gemäß OS 11b

Rissüberbrückungsklasse DIN EN 1062-7: A3 (Breite des überbrückten Rissen > 0.50 mm)

Anwendungsbereiche: Fahr- und Stellflächen in Parkhäusern, Tiefgaragen (nicht freibewittert)

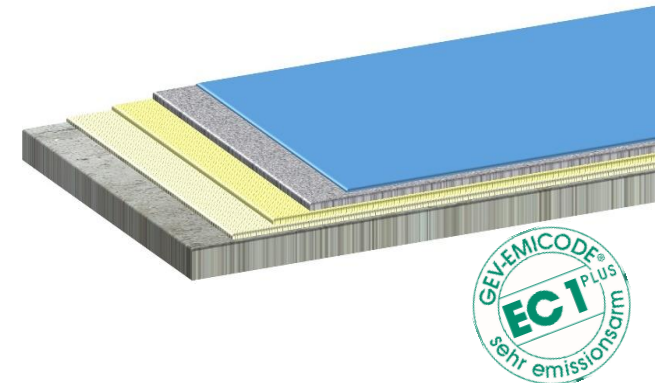
Rutschhemmungsklasse: R11 - R13, abhängig von der Einstreuschicht und Deckbeschichtung

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

Systemschichtdicke: ca. 4 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/mm².	
<u>Grundierung:</u>	max. 6 %	2-K- Epoxidharz - Bindemittel, lizenziert gemäß EMICODE® EC 1^{PLUS} AB-ZEROPOX® 810 (geprüft gegen rückseitige Feuchteeinwirkung).	0,5 kg/m²
<u>Absandung:</u>		Definierte / gleichmäßige Absandung mit feuergetrocknetem Quarzsand Ø 0,4 - 0,8 mm.	0,5 kg/m² Quarzsand
<u>Kratzspachtelung:</u>		2-K- Epoxidharz - Bindemittel, lizenziert gemäß EMICODE® EC 1^{PLUS} AB-ZEROPOX® 810 (geprüft gegen rückseitige Feuchteeinwirkung) ca. 1 : 1 gefüllt mit feuergetrocknetem Quarzsand (Spezialsieblinie).	0,6 kg/m² zzgl. Spezialsieblinie
<u>Absandung:</u>		Definierte / gleichmäßige Absandung mit feuergetrocknetem Quarzsand Ø 0,4 - 0,8 mm.	0,5 kg/m² Quarzsand
<u>Verschleißschicht:</u>		2-K- Polyurethan - Beschichtung, lizenziert gemäß EMICODE® EC 1^{PLUS} , zähelastisch AB-ZEROPUR® 8350 , kieselgrau ca. RAL 7032.	2,5 kg/m²
<u>Einstreuung:</u>		<u>Vollflächige Einstreuung</u> mit feuergetrocknetem Quarzsand oder Granit Ø 0,4 - 0,8 mm.	5 kg/m²
		Nach Aushärtung die gesamte Fläche leicht überschleifen. Anschließend nicht eingebundenes Abstreugut gründlich mittels Industriestaubsauger entfernen.	
<u>Deckbeschichtung:</u>		2-K- Epoxidharz - Beschichtung, lizenziert gemäß EMICODE® EC 1^{PLUS} , hartelastisch AB-ZEROPOX® 841 , kieselgrau ca. RAL 7032 - glänzend (mit Gummirakel stramm über dem Korn abziehen und mit einer kurzflorigen Walze nachrollen).	0,8 - 1,0 kg/m²