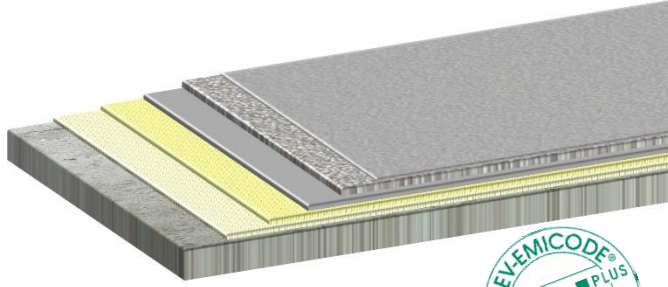
EP - Einstreu - Beschichtung 843, rutschsicher



Systembeispiel-Nr. 04.05

Rutschsichere Epoxidharz - Beschichtung mit glänzender Oberfläche
Anwendungsbereiche: Lebensmittel- / Getränkeindustrie, Küchen, Bäckereien
Rutschhemmungsklasse: R11 - R13, abhängig von der Einstreuschicht und Deckbeschichtung
Nutzung: Mittlere bis schwere Belastung (Roll- / Hubwagen, 4-Rad-Gabelstapler / gummibereift)
Systemschichtdicke: ca. 3 - 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.:
Vorbereitung:		Untergrund mit staubfreien Verfahren (z. B. Kugelstrahlen) fachgerecht vorbereiten. Die einschlägigen Richtlinien sind zu beachten. Mindestabreißfestigkeit nach der Untergrundvorbehandlung: 1,5 N/mm².	
Grundierungspachtel:	max. **4 %**	2-K- Epoxidharz - Bindemittel, lizensiert gemäß EMICODE® **EC 1PLUS** **AB-ZEROPOX® 806**, transparent	**0.8 kg/m²**
Absandung:		Definierte / gleichmäßige Absandung mit feuergetrocknetem Quarzsand Ø 0,4 - 0,8 mm.	0,5 kg/m² Quarzsand
Einstreuschicht:		2-K- Epoxidharz - Beschichtung, lizensiert gemäß EMICODE® **EC 1PLUS**, zähhart **AB-ZEROPOX® 843**, kieselgrau ca. RAL 7032.	**0.9 kg/m²**
Einstreuung:		Vollflächige Einstreuung mit Quarzsand, Granit oder Mandurax Ø 0,4 - 0,8 mm oder Ø 0,7 - 1,2 mm.	4 - 5 kg/m²
		Nach Aushärtung die gesamte Fläche leicht überschleifen. Anschließend nicht eingebundenes Abstreugut gründlich mittels Industriestaubsauger entfernen.	
Deckbeschichtung:		2-K- Epoxidharz - Beschichtung, lizensiert gemäß EMICODE® **EC 1PLUS**, zähhart **AB-ZEROPOX® 843**, kieselgrau ca. RAL 7032 - glänzend (mit Gummirakel stramm über dem Korn abziehen und mit einer kurzflorigen Walze nachrollen).	**0.8 - 1.0 kg/m²**

2.00/01.04.2020. Unsere Informationen und Hinweise in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch als unverbindlich, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Diese Informationen befreien den Käufer nicht von seiner eigenen Prüfung unserer Hinweise und Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung und Verarbeitung unserer Produkte erfolgen außerhalb unseres Einflusses und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Verwenders. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen (AGB).