

BauderLIQUITEC PMMA-FI

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	PMMA-Nutzschicht für BauderLIQUITEC PMMA-System
Anwendung	Oberflächenversiegelung über Abdichtungen, nach SIA-Norm 271
Komponenten	2-komponentig (2K)
Farbe	verschieden wählbar
Zulassung	in Verbindung mit dem BauderLIQUITEC PMMA-System
Gebindegrösse	5 kg Metalleimer
Artikel-Nummer	2235 0005 – schiefergrau
	2235 1005 – lichtgrau
	2235 2005 – betongrau
	2235 8005 – transparent

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Verbrauch	-	kg/m ²	0,60 bis 0,80, je nach Untergrund
Dichte	ISO 8962	kg/dm ³	1,04 bis 1,20, je nach Farbton
Trockenschichtstärke	-	mm	filmbildend
Untergrundtemperatur	-	°C	+ 5 bis + 50, mind. 3 K über Taupunkt
Topfzeit, bei 20°C und 2 % Katalysator	-	min	15
regenfest	-	min	nach 45
begehbar	-	h	nach ~ 1
Gefahrstoff	EU-Richtlinie 1907/2006	-	GHS 02 + GHS 07 Giscode RMA 15 Signalwort «Gefahr»
Gefahrgut	GGVS	-	UN 1263 PAINT, 3, III, (D/E)

Die angegebenen Werte sind statistisch ermittelt und können Toleranzen aufweisen.

BauderLIQUITEC PMMA-FI

Produktinformationsblatt

Beschreibung	hochwertige, mechanisch belastbare und farblich frei gestaltbare Oberflächenversiegelung
Anwendung	Oberflächenversiegelung, nach SIA-Norm 271
Farbe	verschieden wählbar
Trägereinlage	ohne
Zulassung	in Verbindung mit dem BauderLIQUITEC PMMA-System
Gebindegrösse	5 kg Metalleimer
Artikel-Nummer	2235 0005 – schiefergrau
	2235 1005 – lichtgrau
	2235 2005 – betongrau
	2235 8005 – transparent

Produktbeschreibung

2-komponentiges, schnellhärtendes, pigmentiertes Versiegelungsharz auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA)

Eigenschaften:

- verschiedene RAL Farbtöne möglich
- Rutschfestigkeit einstellbar durch Einstreumaterialien, z.B. Sand
- hohe Abriebfestigkeit
- dauerhaft witterungsbeständig (UV-, hydrolyse-, alkalibeständig)
- hohe Chloridbeständigkeit
- leichte und schnelle Verarbeitung

Einsatzbereich

BauderLIQUITEC PMMA-FI wird als Oberflächenversiegelung auf den BauderLIQUITEC PMMA-System verwendet. Die Systemoberflächen können farblich gestaltet werden.

Leistungsbeschreibung

Die zu beschichtende Oberfläche entsprechend unserer Vorgaben vorbereiten. Den Inhalt des Eimers mit einem Rührwerk homogen aufrühren. In die benötigte Menge den Katalysator, nach Tabelle Katalysatordosierung, bei langsam laufendem Rührwerk zugeben und mind. 2 Minuten mischen. Das angemischte Material wird mit dem Finishroller gleichmässig aufgerollt (ca. 0,6...0,8 kg/m²). Schwankende Schichtstärken sind zu vermeiden.

Tabelle: Empfohlene Katalysatordosierung

Untergrundtemperatur [°C]	+5 bis +10	+15 bis +40
Katalysatordosierung	4 %	2 %

Bei der Verarbeitung ist ein mindestens 7-facher Luftwechsel zu gewährleisten. Beachten Sie bitte die weiteren Bauder Produktdatenblätter und Bauder Verarbeitungshinweise.

Lagerung

In Originalverpackung mind. 12 Monate kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen haltbar. Direkte Sonneneinstrahlung der Gebinde vermeiden. Nach Teilentnahme Gebinde wieder luftdicht verschliessen.

Entsorgung

Angaben entsprechend des aktuellen Bauder Sicherheitsdatenblattes