

# BauderLIQUITEC PMMA Fasermix

## Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Fasergefüllte Abdichtungsmasse zur Abdichtung von Kleinstdurchdringungen
Anwendung	Abdichtungen, nach SIA-Norm 271
Komponenten	2-komponentig (2K)
Farbe	schiefergrau, ähnlich RAL 7015
Zulassung	Sonderlösung für komplizierte Dachkonstruktionen
Gebindegrösse	5 kg Metalleimer
Artikel-Nummer	2234 0005

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Verbrauch	-	-	~ 1,4 kg/m <sup>2</sup> pro mm Schichtstärke
Dichte	ISO 8962	kg/dm <sup>3</sup>	1,22
Trockenschichtstärke	-	mm	mind. 2,1
Untergrundtemperatur	-	°C	+ 5 bis + 50, mind. 3 K über Taupunkt
regenfest	-	min	nach 20
begehbar	-	h	nach ~ 0,75
Gefahrstoff	EU-Richtlinie 1907/2006	-	GHS 02 + GHS 07 Giscode RMA 10
Gefahrgut	GGVS	-	UN 1263 PAINT, 3, III, (D/E) Signalwort: «Gefahr»

Die angegebenen Werte sind statistisch ermittelt und können Toleranzen aufweisen.

# BauderLIQUITEC PMMA Fasermix

## Produktinformationsblatt

Beschreibung	<b>schnellhärtende, hochflexible, thixotropierte und fasergefüllte Abdichtungsmasse</b>
Anwendung	<b>Abdichtungen, nach SIA-Norm 271</b>
Farbe	<b>schiefergrau, ähnlich RAL 7015</b>
Trägereinlage	<b>ohne</b>
Zulassung	<b>Sonderlösung für komplizierte Dachkonstruktionen</b>
Gebindegrösse	<b>5 kg Metalleimer</b>
Artikel-Nummer	<b>2234 0005</b>

### Produktbeschreibung

2-komponentige, schnellhärtende, hochflexible, thixotropierte und fasergefüllte Abdichtungsmasse auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA)

Eigenschaften:

- hochflexibel auch bei extremen Frosttemperaturen
- dauerhaft witterungsbeständig (UV-, hydrolyse-, alkalibeständig)
- sichere Einbindung kleiner, geometrisch schwieriger, Formen
- vollflächig haftend, keine Hinterläufigkeit
- schnelle Aushärtung

### Einsatzbereich

BauderLIQUITEC PMMA Fasermix wird für die Detailabdichtung von kleinen, geometrisch schwierigen Formen mit begrenzter Rissbewegung, wie z.B. Schraubenköpfen mit geringer Bewegung eingesetzt. Der Einsatz beschränkt sich auf Detailabdichtungen, die aufgrund ihrer geometrischen Form nicht mit einer vliesarmierten BauderLIQUITEC Abdichtung abgedichtet werden können.

### Leistungsbeschreibung

Die zu beschichtende Oberfläche entsprechend unserer Vorgaben vorbereiten. Den Inhalt des Eimers mit einem Rührwerk bei niedriger Drehzahl homogen aufrühren. In die benötigte Menge den Katalysator, nach Tabelle Katalysatordosierung, zugeben und mind. 2 Minuten mischen. Das angemischte Material mit einem Pinsel oder Spachtel auf das abzudichtende Detail dick auftragen und möglichst gleichmässig verziehen. Dabei muss darauf geachtet werden, dass in allen Bereichen eine Schichtdicke von mind. 2,1 mm erreicht wird. Gegebenenfalls nach der Aushärtung eine weitere Lage aufbringen.

*Tabelle: Empfohlene Katalysatordosierung*

Untergrundtemperatur [°C]	+5	+10 bis +15	+20 bis +50
Katalysatordosierung	6 %	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