
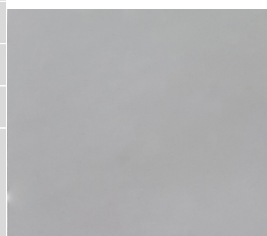


Produktdatenblatt

BauderLIQUITEC PU-D

fenstergrau



Produktbeschreibung	BauderLIQUITEC PU ist ein 1-komponentiger und lösemittelfreier PU - Flüssigkunststoff mit Armierung in Form einer Polyestervlieseinlage. Es entsteht eine naht- und fugenlose Oberfläche. Durch den vollflächigen Haftverbund mit dem Untergrund wird eine Unterläufigkeit ausgeschlossen.	 
Einsatzbereich	Abdichtungen, entsprechend DIN 18531. Der Einsatzbereich des Produktes BauderLIQUITEC PU-D wurde hinsichtlich der Abdichtungen von Anschlüssen, z.B. Bitumen- und Kunststoffabdichtungen zu Attiken, Wandanschlüssen, Durchdringungen etc. optimiert.	
Farbe	Fenstergrau ähnlich RAL 7040	
Zulassung	Geprüft nach EAD 030350-00-0402 ETA-17/0860	
Trägereinlage - Typ	BauderLIQUITEC VL SP	
Lieferform	Gebinde 6 kg	
Artikelnummer	2111 0006	

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Mindestverbrauch	-	kg/m ²	≈3,10
Dichte	ISO 8962	kg/dm ³	1,35
Trockenschichtstärke	-	mm	≥ 2,1
Brandverhalten	EN 13501-1	-	Klasse E
Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme	EN 13501-5	-	BROOF (t1)
Nutzlasten (nicht zusammendrückbare und zusammendrückbare Untergründe)	EAD 030350-00-0402	-	P1 - P4
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	EAD 030350-00-0402	μ	≈3340
Nutzungsdauer	EAD 030350-00-0402	-	W3
Widerstand gegenüber Windlasten (Für reißfeste Untergründe)	EAD 030350-00-0402	kPa	≥50
Dachneigung	EAD 030350-00-0402	-	S1-S4
Niedrigste Oberflächentemperatur	EAD 030350-00-0402	-	TL 4
Höchste Oberflächentemperatur	EAD 030350-00-0402	-	TH 4
Untergrundtemperatur (mindestens 3 K über Taupunkt)	-	°C	(+5)-(+55)



Kenn-Nr. der Prüfstelle: MPA Braunschweig (0761-CPR)
EAD 030350-00-0402

Produktdatenblatt

BauderLIQUITEC PU-D

fenstergrau



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Regenfest	-	min	≈30
Begehrbar	-	h	≈4-6
Gefahrstoff (EU-Richtlinie 1907/2006)	-	-	Kein Gefahrstoff. GISCODE RSP 20
Gefahrgut	GGVS	-	Kein Gefahrgut
UV - Stabil	EAD 030350-00-0402	-	Ja
Alkalibeständig	-	-	Ja
Widerstand gegen Durchwurzelung	EN 13948/ FLL	-	bestanden

Verlegehinweise

Die zu beschichtende Oberfläche entsprechend unserer Vorgaben vorbereiten. BauderLIQUITEC PU-D ist im Eimer bereits gebrauchsfertig. Vor Arbeitsbeginn den Inhalt des Eimers mit einem Rührwerk homogen aufrühren. Auf die vorbereitete, trockene Oberfläche eine großzügige Schicht (ca. 2/3 der angegebenen Verbrauchsmenge) BauderLIQUITEC PU auftragen. Anschließend in die noch feuchte Schicht das Polyestervlies (BauderLIQUITEC VL 165) einlegen. Dabei ist zu beachten, dass sich keine Luftblasen oder Falten bilden. Sofort eine weitere Schicht BauderLIQUITEC PU zur Sättigung und vollständigen Abdeckung des Polyestervlieses auftragen und trocknen lassen (Arbeitsweise nass in nass). Bei benachbarten Bahnen sollte das Polyestervlies mind. 5 cm überlappt werden, bei Übergang auf Fremdmaterialien mind. 10 cm. Ausnahme gemäß Flachdachrichtlinie, bei Anschluss an Fensterprofilen Mindestfügebreite von 5 cm. Das Produkt wird mit dem Dachdeckerbesen, Pinsel und bei wiederholter Beschichtung mit geeigneter Rolle unverdünnt aufgetragen. Erfolgt eine Arbeitsunterbrechung, muss innerhalb von 16 h an der Unterbrechungsfuge weitergearbeitet werden. Geschieht dies nicht, so muss vor dem Weiterarbeiten der Anschlussbereich der ausgehärteten Abdichtung mechanisch angeschliffen werden. Beachten Sie bitte unsere weiteren Produktdatenblätter und Verarbeitungshinweise.

Verbrauchsmenge variiert je nach Untergrund.

Hinweis

Die angegebenen Werte sind statistisch ermittelt und können Toleranzen aufweisen.

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 unseres aktuellen Sicherheitsdatenblattes.

Weitere Unterlagen

Aktuelle Unterlagen wie Sicherheitsdatenblätter, Broschüren etc. finden Sie im Internet unter www.bauder.de



Kenn-Nr. der Prüfstelle: MPA Braunschweig (0761-CPR)
EAD 030350-00-0402