



Disbofug 225 E.MI Acryl

Plasto-elastischer, wässriger Acryl-Dispersionsfugendichtstoff
Geprüft nach dem AgBB-Schema

Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Für Anschlußfugen an Tür- und Fensterrahmen, Fensterbänken, Einbaumöbeln, Leichtbauwänden und Verkleidungen. Auch für den Einsatz im Aussenbereich ohne ständige Feuchtigkeitsbelastung.	
	Geprüft nach den AgBB-Prüfkriterien für VOC-Emissionen aus innenraumrelevanten Bauprodukten. Das Bewertungsschema des AgBB (A usschuss zur g esundheitlichen B ewertung von B auprodukten) wurde von den Umwelt- und Gesundheitsbehörden für die Verwendung von Baumaterialien in sensiblen Bereichen wie z.B. Aufenthaltsräumen abgeleitet.	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ emissionsminimiert ■ plastoelastisch ■ gute UV- und Witterungsbeständigkeit ■ anstrichverträglich mit allen Caparol-Dispersionsbeschichtungen gemäß DIN 52 452 	
Materialbasis	Wässrige Acryl-Dispersion	
Verpackung/Gebindegrößen	300 ml Kartusche (20 Stück im Karton), 400 ml, 600 ml Schlauchbeutel (12 Stück im Karton)	
Farbtöne	<ul style="list-style-type: none"> ■ 300 ml Kartusche: Weiß, Schwarz, Grau, Braun ■ 400 ml, 600 ml Schlauchbeutel: Weiß 	
Lagerung	Kühl, frostfrei Originalverschlossenes Gebinde 24 Monate lagerstabil.	
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichte: ca. 1,57 g/cm³ ■ Zulässige Gesamtverformung: max. 15 % bezogen auf die Fugenbreite ■ Trockentemperaturbeständigkeit: - 25 °C bis 80 °C ■ Schwund: max. 15 % (Masseschwund nach ISO 10563) ■ Fugenbreite: max. 30 mm 	

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Aluminium, Beton, Faserzement, Holz, Hart-PVC, Klinker, Kalksandstein, Polystyrolhartschaum, Porenbeton, Putz, Ziegelstein, verzinkter Stahl, Gipsplatten. Die Haftflächen müssen sauber, tragfähig und frei von haftungsmindernden Substanzen sein.
-----------------------	---




Untergrundvorbereitung	Die Fugen- bzw. Dichtstofftiefe mit einer nichtsaugenden und geschlossenenporigen Schaumstoffrundschnur begrenzen. Verhältnis Fugenbreite: Dichtstofftiefe gemäß DIN 18 540. Bei saugenden oder porösen Untergründen Haftflächen mit verdünntem Fugendichtstoff grundieren. Mischungsverhältnis: 1 Teil Disbofug 225 : 1 - 4 Teile Wasser
Materialzubereitung	Das Material ist gebrauchsfertig.
Auftragsverfahren	Material gleichmäßig und blasenfrei in die Fuge einbringen. Oberfläche mit wasserbenetztem Werkzeug vor der Hautbildung glätten.
Verbrauch	bei Fugendimension 10 x 10 mm ca. 100 ml/m = 3 lfm/Kartusche. Exakte Verbrauchswerte durch Musterlegung am Objekt ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur: Mind. 5 °C, max. 40 °C
Trocknung/Trockenzeit	Ca. 1 mm / 24 Stunden bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit. Nach Durchtrocknung anstrichverträglich mit allen Caparol-Dispersionsbeschichtungen. Wird in Ausnahmefällen das Überstreichen des überwiegend elastischen Dichtstoffes dennoch gefordert, muss mit Haarriß-Bildung in der Beschichtung gerechnet werden. Hierauf muss in Form einer Bedenkenanmeldung hingewiesen werden (BFS-Merkblatt Nr. 23).
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Nähere Angaben - Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Dichtmassenabfälle entsorgt werden.
Nähere Angaben	Bei der Verarbeitung des Materials sind die Disbon Bautenschutz-Verarbeitungshinweise zu beachten.

CE-Kennzeichnung

	
Disbon GmbH Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt 14 DIS-225- 001340 EN 15651-1: 2012-12	
Fugendichtstoffe für Fassadenelemente EN 15651-1 2012-12 Typ F ext-int (12,5P)	
Brandverhalten	Klasse E
Gefährliche Substanzen	bewertet
Standvermögen (EN ISO 7390)	≤ 3 mm
Volumenverlust	≤ 25 %
Adhäsions- / Kohäsionsverhalten nach Eintauchen in Wasser (EN ISO 10591)	≥ 100 %
Dauerhaftigkeit (ISO 8339, ISO 9046, ISO 10591)	bestanden

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710
Fax: +49 6154 71-71711
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr.225 · Stand: Juli 2017

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.disbon.de.

DISBON GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon +49 6154 71-71719 · Telefax +49 6154 71-71008 · Internet www.disbon.de