

(Bisherige Bezeichnung: Disbofug 225 E.MI Acryl)

DisboFUG 225

1K-Acryl-Fugendichtstoff



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. |
| 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 | Fugendimension, 10 x 10 mm: ca. 100 ml/m, etwa 3 m je Kartusche. Exakte Verbrauchswerte durch Musterlegung am Objekt ermitteln. |
| Verarbeitungsbedingungen | Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur: Mind. 5 °C, max. 40 °C |
| Trocknung/Trockenzeit | Bei 1 mm Schichtdicke, 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit: ca. 24 Stunden. Nach Durchtrocknung anstrichverträglich mit allen Caparol-Dispensionsbeschichtungen. 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

| | |
|---|---|
| Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung) | Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Kombifilter A2/P2 verwenden. Enthält: 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Hotline für Allergieanfragen und technische Beratungen: 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz). |
| Entsorgung | Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Abfall sollte nicht über Abwasser entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. |
| Giscode | BSW20 Dieses Produkt unterliegt nicht der Deco-Paint-Richtlinie (EU) 2004/42. Der Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) beträgt max. 2% (VOC-Gehalt <20g/l) |
| Nähere Angaben | Bei der Verarbeitung des Materials sind die Disbon Bautenschutz-Verarbeitungshinweise zu beachten. |

CE-Kennzeichnung



Disbon GmbH
 Roßdörfer Straße 50
 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