

Dicht- und Klebmasse auf Hybridpolymerbasis

Eigenschaften

HADALAN® FC240 22S ist eine 1-komp., standfeste Fugenverschluss- und Klebmasse. Nach vollständiger Durchhärtung ist das Material dauerelastisch, überarbeitbar und hat eine gute Chemikalienbeständigkeit.

- Lösemittelfrei
- Dauerelastisch
- Standfest
- Witterungsbeständig
- Bewuchshemmend ausgerüstet
- Bitumenverträglich

Anwendung

HADALAN® FC240 22S wird für das Ausbilden von horizontalen und vertikalen Fugen in Estrich und Beton sowie für Stahl und Asphaltflächen eingesetzt. Sie eignet sich für Verklebungen vieler Baustoffe untereinander, u. a. für die Fixierung des **IMBERAL® FAB 89ZH** auf mineralischen Untergründen.

Anwendungsgebiete:

- Beton- und Estrichfugen
- Industriefußböden
- Asphaltböden
- Verklebung verschiedener Baustoffe

Technische Daten

Verpackung	Kartusche
Gebinde	310 ml (12 Kartu./Kart.)
Farbton	grau
Dichte	ca. 1,5 kg/l
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Aushärtungsgeschwindigkeit ¹⁾	2 - 3 mm/24 h
Hautbildung	20 - 40 Minuten
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C
Rückstellvermögen	> 60 %
Maximale Verformung	ca. 20 %
Bruchdehnung	ca. 500 %
Shore A Härte	ca. 42
Lagerung	kühl, 6 Monate
Beständig gegen:	Wasser, aliphatische Lösemittel, verdünnte anorganische Säuren und Laugen, Öle, Fette

Verbrauch

Je nach Anwendung

¹⁾ Bei +20 °C und 60 % relativer Luftfeuchte.

Untergrundvorbereitung

Die Fugen müssen trocken und frei von Schmutz, Staub, Öl und anderen haftungsvermindernden Substanzen sein. Ggf. sind die Fugen durch Fräsen oder Sandstrahlen zu reinigen. Anschließend werden die Fugen mit ölfreier Pressluft ausgeblasen oder mit Hilfe eines Staubsaugers abgesaugt.

Zur Verfestigung und Haftvermittlung werden bei saugfähigen Baustoffen die Fugenflanken mit **HADALAN® HV Uni 30DD** grundiert. Durch Trennfolien oder Hinterefüllmaterial (geschlossenellige Schaumstoffschnur) ist die Haftung der Fugenmasse am Fugengrund zu verhindern. Nach einer Abluftzeit des Voranstrichs von 30 Min. kann die Fugenmasse eingebracht werden. Bei Verarbeitung als Fixierungs- oder Verklebungspaste ist bei glatten nicht saugfähigen Untergründen eine Grundierung nicht erforderlich.

Verarbeitung

1. Das Material ist direkt aus der Kartusche mittels Handhebelpresse verarbeitbar.
2. Das Nachglätten kann vor Beginn der Hautbildung mittels in Wasser getränktem Glättspan oder Finger erfolgen.
3. Überschüssiges Material sofort entfernen. Verschmutzte Flächen können im frischen Zustand mit **HADALAN® EPV 38L** gereinigt werden.

hahne Systemprodukte

HADALAN® HV Uni 30DD

HADALAN® EPV 38L

IMBERAL® DAB 30P

Wichtige Hinweise

- Verarbeitungstemperatur von +5 °C bis +35 °C einhalten.
- Das eingebrachte Material mindestens 6 Stunden vor Feuchtigkeit schützen.
- Bei Verklebungsarbeiten Vorversuche durchführen.

Inhaltsstoffe

Reaktives Polymer, funktionelle Füllstoffe, Additive

Arbeitsschutz / Empfehlung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Entsorgung

Für alle Systeme gilt: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner Interseroh geben. Materialreste können nach EAK-Schlüssel Nr. 08 04 10 (Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen) entsorgt werden.

Hersteller

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG

Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück

Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90

hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Stand: 2.2021