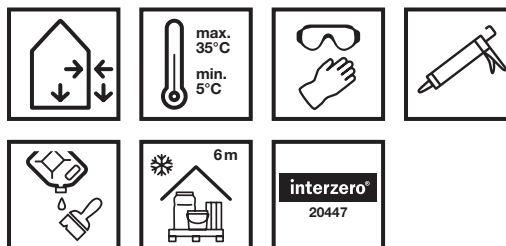




# HADALAN® FC240 22S

Dicht- und Klebmasse auf Hybridpolymerbasis



Diese Piktogramme gelten für das **Grundprodukt**.  
Abweichungen sind je nach Einsatzbereich und Verarbeitung möglich.

## PRODUKTINFORMATION

### Beschreibung

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

### Anwendung

- zum Ausbilden von horizontalen und vertikalen Fugen in Estrich und Beton sowie für Stahl und Asphaltflächen
- geeignet für Verklebungen vieler Baustoffe untereinander, u. a. für die Fixierung des IMBERAL FAB 89ZH auf mineralischen Untergründen

### Einsatzbereich

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

### Einsatzort

- im Innen- und Außenbereich

### Eigenschaften

- lösemittelfrei
- dauerelastisch
- standfest
- witterungsbeständig
- bewuchshemmend ausgerüstet
- bitumenverträglich



## Technische Daten

lieferbare Gebindegrößen	310 ml/Kartusche
Farbton/Farbtöne	grau
Dichte	ca. 1,5 kg/l
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Hautbildungszeit	ca. 20 bis 40 Minuten <sup>1)</sup>
Durchhärungszeit	ca. 2 – 3 mm / 24 Stunden <sup>1)</sup>
Temperaturbeständigkeit	–40 °C bis +90 °C
Shore-Härte (Shore-A)	ca. 42
Rückstellvermögen	> 60 %
zulässige Gesamtverformung	20 %
Bruchdehnung	ca. 500 %
Chemische Beständigkeit	gegen Wasser, aliphatische Lösemittel, verdünnte anorganische Säuren und Laugen, Öle, Fette
Lagerung	kühl, 6 Monate
Verbrauch	je nach Anwendung

<sup>1)</sup> Bei +20 °C und 60 % relativer Luftfeuchte

## UNTERGRUND

### Beschaffenheit / Prüfungen

- Die Fugen müssen trocken und frei von Schmutz, Staub, Öl und anderen haftungsvermindernden Substanzen sein.

### Vorbereitung

- 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.
- Nach einer Abluftzeit des Voranstrichs von 30 Minuten kann die Fugenmasse eingebracht werden.
- Durch Trennfolien oder Hinterfüllmaterial (geschlossen zellige Schaumstoffschnur) ist die Haftung der Fugenmasse am Fugengrund zu verhindern.
- Bei Verarbeitung als Fixierungs- oder Verklebungspaste ist bei glatten nicht saugfähigen Untergründen eine Grundierung nicht erforderlich.

## EINSATZBEREICHE UND VERARBEITUNG

### Auftragen

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

### Trocknung / Folgearbeiten

- Das eingebrachte Material mindestens 6 Stunden vor Feuchtigkeit schützen.

## HINWEISE

### Zu beachten

- Verarbeitungstemperatur von +5 °C bis +35 °C einhalten.
- Bei Verklebungsarbeiten Vorversuche durchführen.



#### ■ **Inhaltsstoffe**

- reaktives Polymer
- funktionelle Füllstoffe
- Additive

#### ■ **Arbeitsschutz / Empfehlung**

- Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sind den aktuellen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen.

#### ■ **Entsorgung**

- Für alle Systeme gilt: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner Interseroh geben. Materialreste können gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung unter dem Abfallschlüssel 08 04 10 (Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen) entsorgt werden.

#### ■ **Hersteller**

##### **Sievert Baustoffe SE & 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.