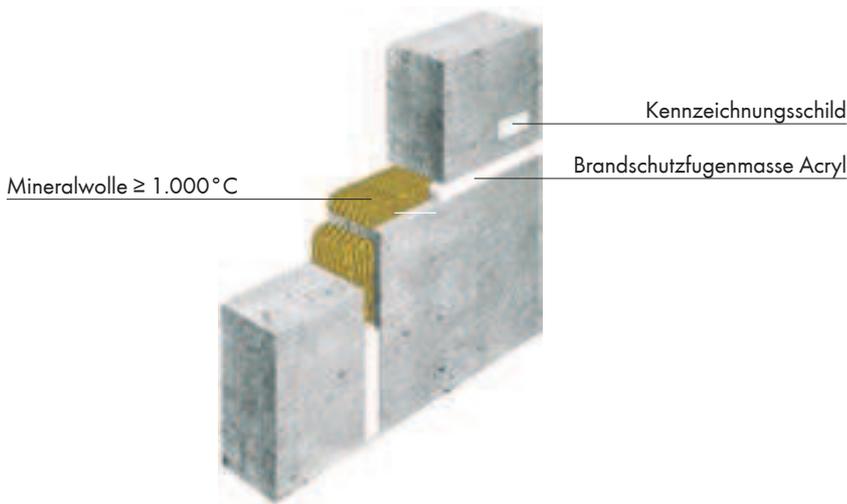


## FUGENSYSTEM ACRYL 240

System  
J1



**Abdichtungssystem für Bauwerksfugen mit geringer Dehnbelastung, bestehend aus der Brandschutzfugenmasse Acryl und einer nicht brennbaren Mineralwolle.**

### Zur Neuinstallation werden benötigt

- 3.2** Brandschutzfugenmasse Acryl
- 6.3** Mineralwolle A1

Die oben aufgeführten Produkte finden Sie im Brandschutz-Produkte-Steckbrief.

### Prüfberichte und Zulassungen für folgende Anwendungen

ETA -13/0989



ETA -13/0990



### Einsatzbereich

Wand- und Deckenfugen mit geringer Dehnbelastung und ohne ständige Feuchtigkeitsbelastung: z. B. zwischen Mauerwerk, Beton, Putzflächen und Faserzement. Abschottungen von:

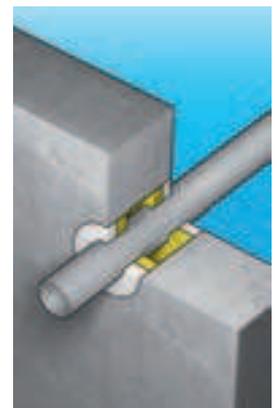
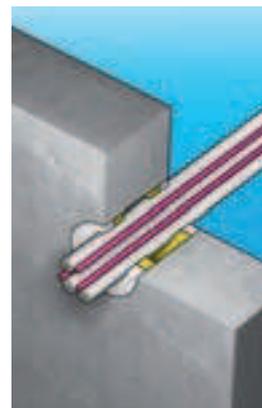
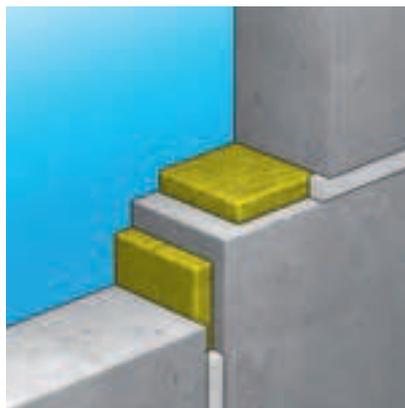
- Kabelbündel bis  $\varnothing$  82 mm
- Einzelkabel bis  $\varnothing$  21 mm
- Kupferrohre bis  $\varnothing$  24 mm
- Stahlrohre bis  $\varnothing$  219 mm
- Bauwerksfugen bis 100 mm
- Anschlussfugen bis 30 mm (Ringspalt max. 30 mm)

### Hinweise

Untergrund muss trocken, tragfähig, staub- und fettfrei sein.

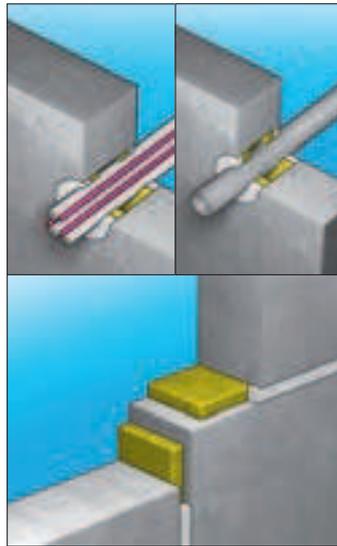
### Feuerwiderstandsdauer

EI 30 bis EI 240 nach EN 13501.



## BRANDSCHUTZFUGENMASSE ACRYL – ACR 240

3.2



Kartusche 310ml



Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.

### Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung / Prüfberichte

ETA -13/0989



ETA -13/0990



### Einsatzbereich

Zur Verarbeitung im System

– Fugensystem Acryl **J1**

- Zum Verschließen von Fugen- und Ringspalten
- Zum Verschließen von Rest- und Nachbelegungsöffnungen
- Abschottung von Kabel- und Rohrdurchführungen

Wand- und Deckenfugen mit geringer Dehnbelastung und ohne ständige Feuchtigkeitsbelastung; z. B. zwischen Mauerwerk, Beton, Putzflächen und Faserzement. Abschottungen von:

- Kabelbündel bis  $\varnothing$  82 mm
- Einzelkabel bis  $\varnothing$  21 mm
- Kupferrohre bis  $\varnothing$  24 mm
- Stahlrohre bis  $\varnothing$  219 mm
- Bauwerksfugen bis 100 mm
- Anschlussfugen bis 30 mm (Ringspalt max. 30 mm)

### Vorteile

- Einfaches und schnelles Abdichten von Fugen
- Einkomponentig
- Einfache Verarbeitung aus der Kartusche

### Eigenschaften

- Feuerwiderstandsdauer nach EN 13501 bis zu EI 240
- Nicht bei hoher Feuchtigkeit einsetzbar
- Dehnt sich im Brandfall aus
- Haftet ohne Grundierung
- Sehr gute Haftung auf allen gängigen Oberflächen
- Dynamisch für hohe und niedrige E-Modul-Anwendungen
- Schnelle Aushärtung, max. Klebkraft wird in 24 Stunden erreicht
- 3D Fugenbeweglichkeit mindestens 25 %
- Bei Feuer bis zu 4 Stunden Standfestigkeit und Hitzeschutz
- Beständig gegen Radon (radioaktive Partikel)
- Hervorragende Formbeständigkeit
- Lösungsmittel- und VOC-frei
- Schmutzresistent
- Hinterlässt keine Flecken auf empfindlichen Oberflächen
- Einfache Anwendung ohne Werkzeuge
- Überschuss kann vor dem Aushärten mit einem feuchten Tuch abgewischt werden
- Lackierbar
- Geringe Schrumpfung
- Kompatibel mit einer Vielzahl von Oberflächen

## BRANDSCHUTZ-FUGENMASSE ACRYL – ACR 240

3.2



<b>Abmessungen</b>		
<b>Einseitige Abdichtung auf Boden <math>\geq 150</math> mm</b>		
<b>Abschottungs-/Fugentyp &amp; Max. Abmessung</b>	<b>Anwendung Min. Abdichttiefe und Trägermaterial</b>	<b>EI/ Min.</b>
Bauwerksfugen $\leq 100$ mm	25 mm Acryl auf jede Art von Träger auf 25 mm Steinwolle	180
Anschlussfugen $\leq 30$ mm	25 mm Acryl auf jede Art von Träger auf 25 mm Steinwolle	180
Kabel $\leq \varnothing 21$ mm	15 mm Acryl auf 25 mm Steinwolle	120
Stahlrohr $\leq \varnothing 219$ mm	15 mm Acryl auf 25 mm Steinwolle	90
Kupferrohr $\leq \varnothing 54$ mm	15 mm Acryl auf 25 mm Steinwolle	180
Steinwolle mit Dichte $\geq 140$ kg/m <sup>3</sup>		

<b>Abmessungen</b>		
<b>Doppelseitige Abdichtung in Wänden <math>\geq 150</math> mm</b>		
<b>Abschottungs-/Fugentyp &amp; Max. Abmessung</b>	<b>Anwendung Min. Abdichttiefe und Trägermaterial</b>	<b>EI/ Min.</b>
Bauwerksfugen $\leq 100$ mm	25 mm Acryl auf 25 mm Steinwolle	120
Anschlussfugen $\leq 30$ mm	25 mm Acryl auf 25 mm Steinwolle	120
Kabel $\leq \varnothing 21$ mm	20 mm Acryl auf 20 mm Steinwolle	120
Stahlrohr $\leq \varnothing 219$ mm	12,5 mm Acryl auf 20 mm Steinwolle	90
Kupferrohr $\leq \varnothing 54$ mm	12,5 mm Acryl auf 20 mm Steinwolle	120
Steinwolle mit Dichte $\geq 140$ kg/m <sup>3</sup>		

<b>Bestelldaten</b>			
<b>Bezeichnung</b>	<b>Verpackung/Inhalt</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>VE/St.</b>
Brandschutz-Fugenmasse Acryl ACR 240	Kartusche 310 ml	<b>0893 311 000</b>	1/25