



## Kontur KR XPress-034

### Kern-Dämmrolle aus Glaswolle

#### Anwendung

Für die schnelle Wärme- und Schalldämmung im zweischaligem Mauerwerk mit vollständig oder teilweise ausgefülltem Schalenzwischenraum gemäß DIN EN 1996 und DIN 4108-10.

- Anteil Recycling-Glas: bis zu 80%
- Wärmeleitgruppe O35
- Anwendungsgebiete DIN 4108-10: WZ
- Euroklasse A1 nichtbrennbar
- Glaswolle-Rollfilz mit optimalem Witterungsschutz, da wasserabweisend und vlieskaschiert
- LABS-konform
- Optimal für Kalksandstein-Planelemente KS Plus und KS Quadro geeignet



# Kontur KR XPress-034



## Kern-Dämmrolle aus Glaswolle

### Material

Glaswolle - G3 touch Mineralwolle, hergestellt nach dem Glaswolle-Produktionsverfahren von SAINT-GOBAIN ISOVER, mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V. und EUCEB-Zertifikat, freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Anmerkung Q

### Kaschierung Oberseite / Sichtseite

Gelbes Glasvlies

### Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

WZ: Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung

### Verarbeitungshinweise

- Mauerwerksanker in die waagerechten Fugen der Steine einbauen.
- Kontur KR Xpress-035 ausrollen und zwischen den Mauerwerksankern einklemmen. Es wird immer mit der Vlieskaschierung nach außen verlegt.
- Die Verarbeitung der Kontur KR Xpress-035 sollte lückenlos und flächenbündig auf dem Untergrund erfolgen.

### Lagerungshinweis

In der Einzelverpackung, trocken und gegen mechanische Beschädigung geschützt lagern. Vorsichtig transportieren, nicht werfen. Kartonverpackte Produkte nicht auf Kante oder Ecke absetzen.

### Technische Eigenschaften

Eigenschaft	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Norm
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda$	W/(m·K)	0,035	DIN 4108-4
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D$	W/(m·K)	0,034	DIN EN 13162
Wärmeleitgruppe	WLG		035	
Euroklasse			A1 nichtbrennbar	DIN EN 13501
Temperaturverhalten		°C	Verwendung bis 150	
Spezifische Wärmekapazität	c	kJ/(kg·K)	1,03	DIN EN ISO 10456
Grenzabmessung für die Dicken	T		3	DIN EN 13162
Längenbezogener Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m <sup>2</sup>	≥10	DIN EN 13162
Glimmverhalten	NoS		Gemäß MVV-TB, Anhang 4, lfd. Nr. 1.3 Die Prüfung wurde bestanden: das Produkt zeigt keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen.	DIN EN 16733
Silikonfreiheit			frei von Emissionen von lackbenetzungsstörenden Substanzen	VW PV 3.10.7/3.2.1
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	$\mu$		1	DIN EN ISO 10456
Feuchtigkeitsverhalten			WL(P) durchgehend wasserabweisend	DIN EN 13162

# Kontur KR XPress-034



## Kern-Dämmrolle aus Glaswolle

### Lieferformen DE

Bestell-Nr.	R <sub>d</sub> -Wert	m <sup>2</sup> /Paket	Pakete/Palette	m <sup>2</sup> /Palette	Abmessung mm	Dicke mm
7837020	5,85	2,9000	18,000	52,200	2900 × 500	200
7837018	5,25	3,2000	18,000	57,600	3200 × 500	180
7839016	4,70	4,0500	18,000	72,900	3600 × 375	160
7837016	4,70	3,6000	18,000	64,800	3600 × 500	160
7837014	4,10	4,0000	18,000	72,000	4000 × 500	140

Breite 500 mm: 1 Paket = 2 Rollen  
Breite 375 mm: 1 Paket = 3 Rollen

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.