



# Kontur KR XPress-035

## 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.

- bis zu 80% aus Recycling-Glas
- Wärmeleitgruppe 035
- Anwendungsgebiete nach 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



[www.blauer-engel.de/tz132](http://www.blauer-engel.de/tz132)



# Kontur KR Xpress-035

## Kern-Dämmrolle aus Glaswolle



### Material

Glaswolle: G3 touch Mineralwolle, hergestellt nach dem Glaswolle-Produktionsverfahren von SAINT-GOBAIN ISOVER, mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle Gefahrstoffverordnung, e. V., freigezeichnet nach 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.

*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.*

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen  
[www.isover.de](http://www.isover.de)



### Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Normen
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
Brandverhalten	-	-	A1	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
Feuchtigkeitsverhalten	-	-	WL(P) durchgehend wasserabweisend	DIN EN 13162
Längenbezogener Strömungswiderstand	AF	kPa·s/m <sup>2</sup>	≥10	DIN EN 13162
Glimmverhalten	-	-	NoS, 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

### 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	2,900	18	52,200	2900 × 500	200
7837018	5,25	3,200	18	57,600	3200 × 500	180
7837016	4,70	3,600	18	64,800	3600 × 500	160
7839016	4,70	4,050	18	72,900	3600 × 375	160
7837014	4,10	4,000	18	72,000	4000 × 500	140
7839014	4,10	4,500	18	81,000	4000 × 375	140
7837012	3,50	4,800	18	86,400	4800 × 500	120
7837512	3,50	6,000	18	108,000	4800 × 625	120
7839012	3,50	5,400	18	97,200	4800 × 375	120

Breiten 500 mm und 625 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.*

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen  
[www.isover.de](http://www.isover.de)

# Kontur KR XPress-035

## Kern-Dämmrolle aus Glaswolle



*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.*

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen  
[www.isover.de](http://www.isover.de)

Seite 4/4 · Stand: 28.10.21

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN