



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.

- **Wärmeleitgruppe 035**
- **Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10: WZ**
- **Euroklasse A1 nichtbrennbar**
- **Glaswolle-Rollfilz mit optimalem Witterungsschutz, da wasserabweisend und vlieskaschiert**
- **Schnelle Wärme- und Schalldämmung**
- **Optimal für Kalksandstein-Planelemente KS Plus und KS Quadro geeignet**
- **nicht brennbar (Euroklasse A1)**



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. 12/72/2008 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.

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte		Normen
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ	W/(m·K)	0,035		Z-23.15-1459, DIN 4108-4
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_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)	0,84		DIN EN ISO 10456
Grenzabmessung für die Dicken	Ti	-	3		DIN EN 13162
Feuchtigkeitsverhalten	-	-	WL(P) durchgehend wasserabweisend		DIN EN 13162
Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Einzelwert/MIN	MAX	Normen
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl ¹	μ	-	1	-	DIN EN ISO 10456

¹ dickenabhängig

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

Kontur KR XPress-035

Kern-Dämmrolle aus Glaswolle



Lieferformen						
Bestell-Nr.	R _D -Wert	m ² /Paket	Pakete/Palette	m ² /Palette	Abmessung mm	Dicke mm
7837012	3,50	4,800	18	86,400	4800 × 500	120
7837014	4,10	4,000	18	72,000	4000 × 500	140
7837016	4,70	3,600	18	64,800	3600 × 500	160
7837018	5,25	3,200	18	57,600	3200 × 500	180
7837020	5,85	2,900	18	52,200	2900 × 500	200
7837512	3,50	6,000	18	108,000	4800 × 625	120
7839012	3,50	5,400	18	97,200	4800 × 375	120
7839014	4,10	4,500	18	81,000	4000 × 375	140
7839016	4,70	4,050	18	72,900	3600 × 375	160

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