

Kontur KR Xpress-035 Kern-Dämmrolle

| Eigenschaften | Zeichen | Einheit | Kenngrößen und Messwerte | | Normen |
|---------------------------------------|--|-----------|--|---|--------------|
| Material | | | G3 touch Mineralwolle, hergestellt nach dem Glaswolle-Produktionsverfahren von SAINT-GOBAIN ISOVER, mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 97/69 Anmerkung Q | | - |
| Kaschierung | | | Einseitig mit hellem Glasvlies kaschiert | | - |
| Anwendungsgebiete | | | WZ | Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung | 4108-10 |
| Euroklasse | | | A1 nichtbrennbar | | EN 13 501 |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit | λ | W/(m·K) | 0,035 | | Z-23-15-1459 |
| Wärmeleitfähigkeitsgruppe | WLG | | 035 | | - |
| Grenzabmessung für die Dicken | Ti | | 3 | | EN 13 162 |
| Temperaturverhalten | | °C | Verwendung bis 150 | | - |
| Spezifische Wärmekapazität | c | kJ/(kg·K) | 0,84 | | - |
| Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl | μ | | ~ 1 | | EN 12 086 |
| Feuchtigkeitsverhalten | | | WL(P), Nachweis der langzeitigen Wasseraufnahme; durchgehend wasserabweisend | | EN 13 162 |
| Anwendungshinweise | Für die schnelle Wärmedämmung von zweischaligem Mauerwerk (mit Luftschicht oder als Kerndämmung) gemäß DIN 1053 und DIN V 4108-10. Kontur KR Xpress wird einfach zwischen die Mauerwerksanker geklemmt | | | | |

| Lieferformen | | | | | | |
|--------------|-----------------------|----------------|-------------------------|----------|------------|----------------|
| Dicke/mm | m ² /Paket | Pakete/Palette | m ² /Palette | Länge/mm | Breite/mm | R _D |
| 140 | 5,00 | 18 | 90,00 | 4.000 | 625 | 4,00 |
| 120 | 6,00 | 18 | 108,00 | 4.800 | 625 | 3,40 |

| Lieferformen | | | | | | |
|--------------|-----------------------|----------------|-------------------------|----------|------------|----------------|
| Dicke/mm | m ² /Paket | Pakete/Palette | m ² /Palette | Länge/mm | Breite/mm | R _D |
| 200 | 2,90 | 18 | 52,20 | 2.900 | 500 | 5,70 |
| 180 | 3,20 | 18 | 57,60 | 3.200 | 500 | 5,10 |
| 160 | 3,60 | 18 | 64,80 | 3.600 | 500 | 4,55 |
| 140 | 4,00 | 18 | 72,00 | 4.000 | 500 | 4,00 |
| 120 | 4,80 | 18 | 86,40 | 4.800 | 500 | 3,40 |

| Lieferformen | | | | | | |
|--------------|-----------------------|----------------|-------------------------|----------|------------|----------------|
| Dicke/mm | m ² /Paket | Pakete/Palette | m ² /Palette | Länge/mm | Breite/mm | R _D |
| 160 | 4,05 | 18 | 72,90 | 3.600 | 375 | 4,55 |
| 140 | 4,50 | 18 | 81,00 | 4.000 | 375 | 4,00 |
| 120 | 5,40 | 18 | 97,20 | 4.800 | 375 | 3,40 |

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.