

ISOVER RigiBead® 035 nach allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-23.12-1632

| Eigenschaften | Zeichen | Einheit | Kenngößen und Messwerte | Normen |
|--|---|-------------------|--|------------------|
| Material | | | Expandiertes Polystyrol (EPS)-Granulat. | - |
| Anwendungsgebiete | | | RigiBead® 035 wird nach allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-23.12-1632 als Kerndämmung zum nachträglichen Verfüllen des Hohlraums von zweischaligem Mauerwerk für Außenwände eingesetzt. | Z-23.12-1632 |
| Baustoffklasse | | | B2 | DIN 4102-1 |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit | λ | W/(m·K) | 0,035 | Z-23.12-1632 |
| Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl | μ | | 5 | DIN EN 12086 |
| Setzmaß im Hohlraum | | % | ≤ 3 | Z-23.12-1632 |
| Schüttdichte | | kg/m ³ | ca. 18 | DIN EN 1097-3 |
| Bezugsfeuchtegehalt nach Klimalagerung | | % % | $U_m = 1,10$ $U_v = 0,02$ | DIN EN ISO 12571 |
| Perlgröße | ≤ 6 mm | | | |
| Farbe | grau | | | |
| Lieferform | 200 oder 250 Liter/Sack | | | |
| Anwendungshinweise | „RigiBead® 035“ darf als Kerndämmstoff nur von Unternehmen eingebaut werden, die ausreichend Erfahrungen mit dieser Bauart haben und vorher durch die Firma Saint-Gobain Rigips GmbH entsprechend über das Produkt, die Anwendung und deren Verarbeitung geschult und zertifiziert worden sind. | | | |

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. Für Fragen zu ISOVER EPS-Produkten stehen Ihnen unsere regionalen ISOVER EPS-Verkaufsbüros zur Verfügung. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.