

Cella[®] Cool

Beschreibung: Elastomer-Isolierung mit geschlossener Zellstruktur und hohem Wasserdampf-Diffusionswiderstand.

Anwendung: Für alle Anwendungen im Bereich der zivilen und industriellen Isolierung, insbesondere innerhalb von Kältesystemen (Kältespeicher, Kühlung, Klimatisierung, Leitungen, etc).



Technische Spezifikation

Wärmeleitfähigkeit bei +20°C ≤ 0,035 W/mK

Wärmeleitfähigkeit bei -20°C ≤ 0,031 W/mK

Diffusionswiderstand $\mu \geq 10000$

Brandklasse B1

Temperaturbereich ca. -200 bis 105 °C

Dämmstärke 25 mm

Deckschicht keine

Qualität, Umwelt & Sicherheit

Keine Gefahrenstoffe nach Richtlinie 91/155/EEC

Keine Inhaltsstoffe aus den RoHS-, REACH- und GADSL Listen



Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar.

03.01.2019