

Technisches Merkblatt

Pureflex roll

PRODUKTBESCHREIBUNG

Pureflex vereint die hervorragenden Wärmedämmeigenschaften von Aerogel mit der Vielseitigkeit von PUR. Die äusserst flexible Struktur sorgt für eine schnelle und einfache Installation, auch bei engen Platzverhältnissen.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Dicke	10 mm ± 2 mm
Rollenbreite	1'350 mm
Rollengrösse	30-40 m ²
Wärmeleitfähigkeit (EN 12667)	λ 0.016 W/mK
Temperaturbeständigkeit (Eigendeclaration)	bis +140 °C
Rohdichte (Eigendeclaration)	ρ ~130 kg/m ³
Druckfestigkeit bei 10% Stauchung (EN 826)	σ_{10} 50 kPa
Zugfestigkeit senkrecht (EN 1607)	> 80 kPa
Diffusionswiderstandszahl (EN 12086)	μ 6.0
Brandverhalten (EN 13501-1)	E
Farbe	weiss-blassgelb

Anwendungsbereiche



Nachweise



ANWENDUNGEN ERKUNDEN

Erfahren Sie alles über die Anwendungen dieses Produktes in unserer übersichtlichen Broschüre.

