

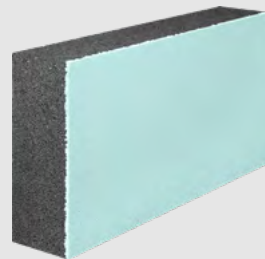
Produktdatenblatt

goOpen®

Gonon goOpen® ist eine Wasserdampfdiffusionsoffene Wärmedämmplatte aus expandiertem Poly-styrol.

EPS-EN 13163-L(2)-W(2)-T(2)-S(2)-P(3)-DS(70,-)3-CS(10)70-BS50-TR80-DS(N)5

Version 10.12.2024



Anwendungsgebiet

- Aussendämmung der Wand unter Putz
- Innendämmung der Wand -
- Aussendämmung der Wand hinter Bekleidung
- Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung
- Aussendämmung von Dach oder Decke, zur Dämmung unter Deckungen und Abdichtungen
- Innendämmung der Decke (unterseitig) oder Dach, Dämmung unter Sparren / Tragkonstruktion

Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit Nennwert λ_D	0.031	W/(m*K)	EN 12667
Diffusionswiderstandszahl μ	≤ 14		EN 12086
Rohdichte ρ^1	≈ 16	kg/m ³	EN 1602
Brandverhalten Klassifizierung nach EN	E		EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	RF2 (cr)		VKF
Obere Anwendungsgrenztemperatur	≤ 75	°C	
Biegefestigkeit BS	≥ 50	kPa	EN 12089
Druckspannung CS(10)	≥ 70	kPa	EN 826
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 80	kPa	EN 1607
Lieferdicken	60-240	mm	EN 823

¹ Rohdichte ist gemäss NORM SN EN 13163 / SIA 279.163 kein Leistungskennwert

Hinweise

Die technischen Informationen basieren auf unserem heutigen Wissensstand und unseren Erfahrungen. Anwendungen in speziellen Einzelfällen unter besonderen Verhältnissen sind von uns nicht berücksichtigt und erfolgen daher ohne Haftung.