

Produktdatenblatt

goPlan G blau

goPlan G blau ist eine Dämmplatte aus expandiertem Polystyrol mit einem Recyclinganteil von mindestens 15% und wird als Perimeterplatte zur aussenseitigen Wärmedämmung von erdberührten Wänden eingesetzt.



Version 7.5.2026

Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovationen
- Wärmedämmung im Perimeter-Wandbereich bis 6m (kein drückendes Wasser)
- Wärmedämmung unter statisch nicht tragenden Bodenplatten oder Bauteilen

Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit Nennwert λ_D	0.033	W/(m*K)	EN 12667
Rohdichte ρ^1	≈ 30	kg/m ³	EN 1602
Brandverhalten Klassifizierung nach EN	E		EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	RF3 (cr)		VKF
Obere Anwendungsgrenztemperatur	≤ 75	°C	
Biegefestigkeit BS	≥ 200	kPa	EN 12089
Druckspannung CS(10)	≥ 150	kPa	EN 826
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 100	kPa	EN 1607
Recyclinganteil	$\geq 15\%$		
Lieferdicken	20-300	mm	EN 823

¹Rohdichte 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.