

# goEPS F15 038

## Produktdatenblatt

goEPS F15 038 ist eine Dämmplatte aus expandiertem Polystyrol.

EPS-EN 13163-L(2)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(70,-)2-CS(10)60-BS50-DS(N)5-TR100

## Anwendungsgebiet

- Innendämmung der Wand
- Aussendämmung der Wand hinter Bekleidung
- Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung
- Aussendämmung der Wand unter Putz
- 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 $\lambda_D$	0.038	W/(m*K)	EN 12667
Rohdichte $\rho^*$	$\approx 15$	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Brandverhalten Klassifizierung nach EN	E		EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	RF3 (cr)		VKF
Obere Anwendungsgrenztemperatur	$\leq 75$	°C	
Biegefestigkeit BS	$\geq 50$	kPa	EN 12089
Druckspannung CS(10)	$\geq 60$	kPa	EN 826
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	$\geq 100$	kPa	EN 1607

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

## Lieferformen

Dicke [mm]	Länge [mm]	Breite [mm]	R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	Paketinhalt [m <sup>2</sup> ]
20	1000	500	0.53	10.5
30	1000	500	0.79	7.0
40	1000	500	1.05	5.0
50	1000	500	1.32	4.0
60	1000	500	1.58	3.5
80	1000	500	2.11	2.5
100	1000	500	2.63	2.0
120	1000	500	3.16	1.5
140	1000	500	3.68	1.5
160	1000	500	4.21	1.5
180	1000	500	4.74	1.0
200	1000	500	5.26	1.0

Weitere Dicken auf Anfrage

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.

