

## goCH-PIR Brandriegel UB 3.2

### Produktdatenblatt

Speziell zum Einsatz kommen in der Wärmedämmebene angeordnete Brandriegel, welche im Brandfall ein Ausbreiten der Flammen in vertikaler Richtung zwischen äusserer Putzschicht und innenliegender Tragwand wirkungsvoll verhindern.

info@gonon.ch  
www.gonon.ch

### Anwendungsgebiet

- Verputzte Aussenwärmedämmung
- Neubau und Renovation

### Technische Eigenschaften

Beschrieb	Daten	Einheit	Norm
Wärmeleitfähigkeit Nennwert $\lambda_D$	100-140mm - 0,026 160-320mm - 0,025	W/(m*K)	EN 12667
Rohdichte $\rho$ <sup>1</sup>	≈ 35	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Brandverhalten Klassifizierung nach VKF	5.3 <sup>2</sup>	BKZ	VKF
Brandverhaltensgruppe	RF2 <sup>3</sup>		VKF
Obere Anwendungsgrenztemperatur	≤ 75	°C	
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 80	kPa	EN 1607
Plattenformat	1000x200	mm	EN 822
Lieferdicken	100-320	mm	EN 823

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

<sup>2</sup> EPS - Beschichtung BKZ 5.1

<sup>3</sup> EPS - Beschichtung RF3 (cr)

### Lieferformen

Dicke [mm]	Länge [mm]	Breite [mm]	$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	Paketinhalt [m <sup>1</sup> ]
100	1000	200	3.85	8
120	1000	200	4.80	8
140	1000	200	5.60	6
160	1000	200	6.40	6
180	1000	200	7.20	4
200	1000	200	8.00	4
220	1000	200	8.80	4
240	1000	200	9.60	4
260	1000	200	10.40	4
280	1000	200	11.20	4
300	1000	200	12.00	4
320	1000	200	12.80	2

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.