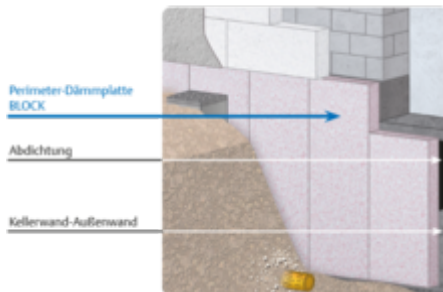


PRODUKTDATENBLATT



Perimeter- und Sockel-Dämmplatte 035 PERI-BLOCK

EPS 035 PW/PB / WAS



Beschreibung

Geschosshohe Blockware, stumpf oder mit Stufenfalz

Die RYGOL-Perimeter- und Sockel-Dämmplatten 035 PERI-BLOCK eignen sich perfekt für die rationelle Sockel- und Perimeterdämmung. Ihrem Wunsch entsprechende variable Plattenlängen sind unsere Antwort auf steigenden Kostendruck im Baugewerbe. Dabei ist eine Zeitersparnis von bis zu 60 % möglich! Der kombinierte Einsatzbereich als Deckenrandschalung unterstützt das effiziente Arbeiten.

Einbauhinweise

Die Platten werden einlagig, bündig zusammengeschoben und punktweise mit Bitumenkleber auf dem Untergrund verklebt. Mit Hilfe des integrierten Maßbandes lassen sich die Platten präzise und einfach schneiden. Bündige und schlecht durchlässige Böden erfordern eine gesonderte Dränung nach DIN 4095.

Die Platten sind nicht zugelassen in Tiefen von mehr als 3 m unter Geländeoberfläche, bei drückendem Wasser, im Grundwasserbereich und unter lastabtragenden Bauteilen z. B. Fundamenten.

Qualitätstyp		EPS 035 PW/PB / WAS
Handelsname		RYGOL-Perimeter- und Sockeldämmplatte 035 PERI-BLOCK
Anwendungstyp	DIN 4108-10	PW/PB / WAS
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	RtF - E
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	DIN 4108-4	0,035 W/mK
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser	aBG Z-23.33-1837	0,041 W/mK
Druckspannung bei 10% Stauchung	DIN EN 826	≥ 150 kPa
Druckspannung bei ≤ 2% Stauchung	DIN EN 13163	≥ 45 kPa
Biegefestigkeit	DIN EN 12089	≥ 200 kPa
Dimensionsstabilität im Normklima	DIN EN 1603	≤ 0,2 %
Verformung unter Druck und Temperatur DLT(2)	DIN EN 1605	≤ 5 %
Einbautiefe		3 m

Abmessungen pro Platte:	Länge 2500 - 3000 mm Breite 1000 mm; andere auf Anfrage
Plattendicke:	80 - 400 mm

Vorteile

- Sicher durch polymeren Flammschutz
- Zeitersparnis bis zu 60%
- Doppelnutzen: Perimeterdämmung und Deckenrandschalung
- Schutz des Gebäudesockels vor Nässe und Frost
- Beständig gegen Schimmel und Feuchtigkeit
- 100% kreislauffähig
- Rationelle Verlegung, geschosshoch bis zu 3 m
- Gute Wärmedämmung
- Schutz des Gebäudesockels vor mechanischen Beschädigungen
- Auf Wunsch mit Stufenfalz
- Verrottungssicher

RYGOL DÄMMSTOFFE
Werner Rygol GmbH & Co. KG
Kelheimerstr. 37
93351 Painten
Tel.: 0 94 99 - 94 00-0
Fax: 0 94 99 - 12 10
painten@rygol.de
www.rygol.de

RYGOL DÄMMSTOFFE GmbH & Co. KG
Industrie- und Gewerbegebiet Lauta
Straße B Nr. 1
02991 Lauta
Tel.: 03 57 22 - 921-0
Fax: 03 57 22 - 921-55
lauta@rygol.de
www.rygol.de

