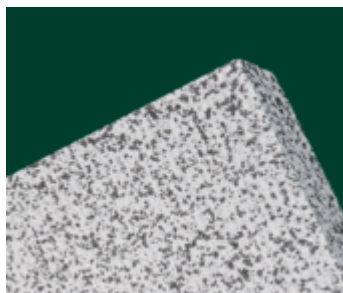
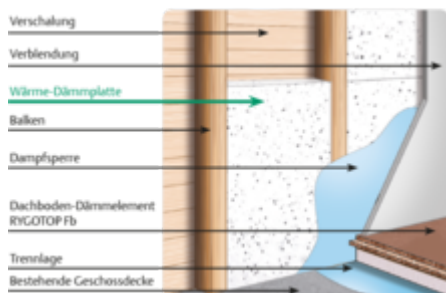


PRODUKTDATENBLATT

Wärme-Dämmplatten ECO



EPS 035 ECO



Beschreibung

Für Anwendungen ohne Druckbelastung

Die RYGOL-Wärme-Dämmplatte ECO vereint die positiven Eigenschaften von EPS mit der ökologischen Verantwortung eines Dämmstoffherstellers. Die Platte besteht zu 100% aus EPS-Mahlgut, welches gereinigt und technisch aufbereitet wird, so dass die Platte ohne Zugabe von Bindemitteln hergestellt werden kann. Mit diesem Produkt beweisen wir, dass sich Ökologie und Ökonomie nicht widersprechen müssen. Ausgesprochen effiziente Anwendungen für die Platte sind z.B. die Dämmung der obersten Geschosdecke.

Einbauhinweise

Bei der Verlegung werden die Platten dicht gestoßen, um Wärmebrücken zu vermeiden. Die Platten finden in horizontalen wie vertikalen Bereichen Anwendung.

Bei Einbau ohne Abdeckung oder Beschichtung ist darauf zu achten, dass UV-Strahlung nicht für längere Zeit auf die Platten einwirkt.

Qualitätstyp		EPS 035 ECO
Handelsname		RYGOL-Wärmedämmplatte 035 ECO
Anwendungstyp	DIN 4108-10	WI/DI/DZ
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	RtF - E
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	DIN 4108-4	0,035 W/mK
Biegefestigkeit	DIN EN 12089	≥ 50 kPa
Dimensionsstabilität im Normklima	DIN EN 1603	≤ 0,5 %
Abmessungen pro Platte:	1000 x 500 mm	
Plattendicke:	50 - 200 mm; andere auf Anfrage	

Vorteile

- Sicherheit durch polymeren Flammenschutz
- Geringe Konstruktionshöhe
- Ausgleich von Bodenebenenheiten
- Verrottungssicher
- 100% recyclebar
- Hohe Wärmedämmung
- Einfache, schnelle Verleghöhe
- Beständig gegen Schimmel und Feuchtigkeit
- Dauerhaft angenehmer Wohnkomfort

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

