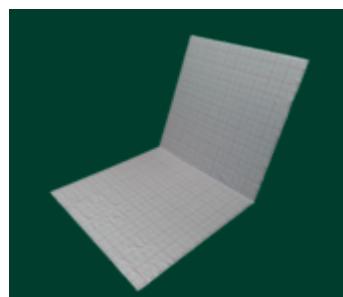


PRODUKTDATENBLATT

Trittschall-Dämmplatten RYGOKLAPP



EPS 035 DES sg



Beschreibung

RYGOKLAPP ist zur schwimmenden Verlegung unter Zement, Gips und Anhydritestrichen geeignet.

Zusätzlich wird durch die Verwendung dieser Systemplatte die Trittschalldämmung des Fußbodenaufbaus verbessert.

Das aufgedruckte 5 cm-Raster auf der Trägerfolie erleichtert die genaue Positionierung der Heizschlangen. Raster festlegen, Heizschlangen mit Tackernadeln fixieren - fertig.

Einbauhinweise

Vor der Verlegung sollten Putz- und Installationsarbeiten abgeschlossen und der Boden sauber und trocken sein. Der Randstreifen aus PE bildet den Wandabschluss und Übergang zur Systemdämmung. Die Folienlasche des Randstreifens wird nach dem Verlegen mit der RYGOKLAPP-Dämmung mittels Klebeband dicht verklebt. Dies verhindert, dass Estrich zwischen Randstreifen und Dämmbahnen eindringt. Ebenso ist darauf zu achten, dass die stirnseitigen Stöße mittels Klebeband abgeklebt werden.

Nach dem Verkleben mit dem Randstreifen wird RYGOKLAPP dicht gestoßen verlegt. Dabei überlappt die seitlich überstehende Trägerfolie die angrenzende Dämmbahnen.

Die überstehende Trägerfolie wird auf dem Selbstklebestreifen der angrenzenden Bahnen dicht verklebt. So erhält man eine geschlossene Oberfläche, die das Eindringen von Estrichmilch in den Stoß verhindert.

Qualitätstyp	EPS 035 DES sg	
Handelsname	RYGOL-Trittschalldämmung RYGOKLAPP 035	
Anwendungstypen	DIN 4108-10	DES sg
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	RtF - E
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	DIN 4108-4	0,035 W/mK
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	DIN 13163	λ_D 0,034 W/mK
Biegefesteitkigkeit	DIN EN 12089	\geq 50 kPa
Dimensionsstabilität im Normalklima	DIN EN 1603	\leq 0,5 %
Verkehrslast	10,0 kN/m ²	
Abmessungen pro Stück:	2.000 x 1.000 mm	
Plattendicke:	20 - 50 mm	

Vorteile

- Elemente zur schnellen und passgenauen Verlegung
- Sicherheit durch polymeren Flammenschutz
- Anwendung nach DIN EN 13163 für Innendämmung auf Decken- und Bodenplatten nach DIN 4108-10
- Lückenlose Verlegung durch seitliche Folienüberlappung
- System selbstklebend ausgerüstet
- Für Neubauten und energetische Altbauanierung
- Für Zement- und Fließestriche geeignet
- Doppelnutzen: Wärme- und Trittschalldämmung
- Reißfestes Bändchengewebe mit 5 cm Raster für die Positionierung von Heizschlangen bedruckt
- Für Wohn-, Kommunal- und Gewerbegebäuden sowie Ausstellungsräume geeignet
- Verkehrsbelastung bis zu 10 kN/m²
- Beständig gegen Feuchtigkeit und Schimmel, unverrottbar

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 - 921-00
Fax: 03 57 22 - 921-55
lauta@rygol.de
www.rygol.de

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf dem Stand unserer derzeitigen Kenntnisse und Erfahrungen.
Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Stand Oktober 2018

