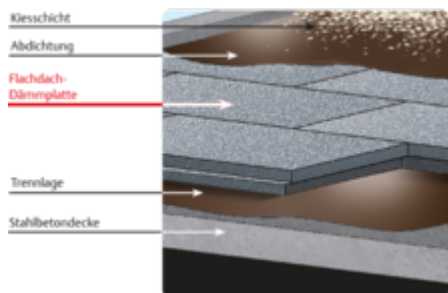


# PRODUKTDATENBLATT

## Flachdach-Dämmplatten TEC dh, ds



EPS 035 DAA dh, EPS 035 DAA ds



### Beschreibung

#### Stumpf oder mit Stufenfalz

Eine verlegefreundliche und schnelle Art, ein Flachdach zu dämmen. Jede Platte kann mit einem passgenauen Stufenfalz versehen werden.

### Einbauhinweise

#### Einbauhinweise

Die RYGOL-Flachdachdämmplatte wird dicht gestoßen im Verband verlegt. Grundsätzlich sind alle Tragkonstruktionen technisch lösbar. Ob Massivdecke oder Holz-Leichtkonstruktion, entsprechend der Anforderung werden die Platten geklebt, mechanisch befestigt oder lose verlegt. Beachten Sie hierbei die allgemein anerkannten Regeln der Technik und einschlägige Normen.

Der Handwerker Ihres Vertrauens hilft Ihnen gerne bei der professionellen Umsetzung der Dämmmaßnahme.

Qualitätstyp		EPS 035 DAA dh	EPS 035 DAA ds
Handelsname		RYGOL-Dachdämmplatte 035 150	RYGOL-Dachdämmplatte 035 200
Anwendungstypen	DIN 4108-10	DAA dh	DAA ds
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	RtF - E	RtF - E
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	DIN 4108-4	0,035 W/mK	0,035 W/mK
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 13163	$\lambda_D$ 0,034 W/mK	$\lambda_D$ 0,034 W/mK
Druckspannung bei 10% Stauchung	DIN EN 826	$\geq$ 150 kPa	$\geq$ 200 kPa
Druckspannung bei $\leq$ 2% Stauchung	DIN EN 13163	$\geq$ 45 kPa	$\geq$ 60 kPa
Biegefestigkeit	DIN EN 12089	$\geq$ 200 kPa	$\geq$ 250 kPa
Dimensionsstabilität im Normalklima	DIN EN 1603	$\leq$ 0,5 %	$\leq$ 0,5 %
Verformung unter Druck und Temperatur DLT(2)	DIN EN 1605	$\leq$ 5 %	$\leq$ 5 %

Abmessungen pro Platte:	1250 x 1000 mm oder 1000 x 1000 mm (Berechnungsmaß) 1230 x 980 mm oder 980 x 980 mm (Nutzmaß bei Stufenfalz)
Plattendicke:	50 - 300 mm; andere auf Anfrage

### Vorteile

- Sicher durch polymeren Flammenschutz
- Geringe Konstruktionshöhe
- Hohe Flächenbelastung
- Verrottungssicher
- Für Wohnungs- und Gewerbebau
- Hohe Wärmedämmung
- Endlos-Stecksystem
- Beständig gegen Schimmel und Feuchtigkeit
- Dauerhaft angenehmer Wohnkomfort
- 100% wiederverwertbar

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

