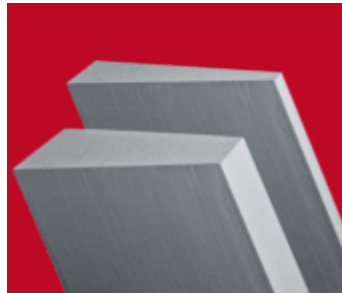
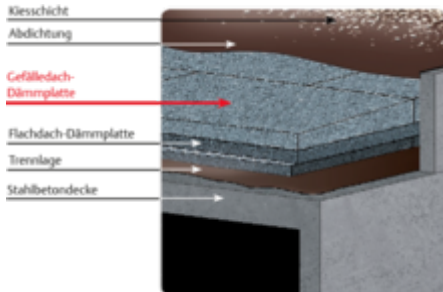


PRODUKTDATENBLATT



Gefälledach-Dämmplatten dm, dh SILVER

EPS 032 DAA dm SILVER, EPS 032 DAA dh SILVER



Beschreibung

Die grauen RYGOL-High-End-Dämmplatten der Serie SILVER bieten gegenüber den hervorragenden Dämmeigenschaften des weißen Styropors durch eingelagerte Infrarot-Absorber und -Reflektoren eine erhöhte Wärmedämmung.

Die individuelle Dämmlösung für jede Dachneigung. Hier passen wir uns in der Fertigung ganz den Wünschen unserer Kunden an. Selbst komplizierteste Dachlandschaften gleichförmiger oder gestufter Neigung sind für uns kein Problem.

Unabhängig von der Objektgröße können diese Dämmplatten mit gleicher, nahtlos aneinanderpassender Neigung verlegt werden. Ob Neubau, Umbau oder Anbau, mit RYGOL-Gefälledach-Dämmplatten gehen Sie auf Nummer sicher.

Bietet sich als wirtschaftliche Lösung bei Flachdächern mit Wasserableitung an, vor allem im Sanierungsbereich. Das erforderliche Gefälle wird durch keilförmig ausgebildete Dämmplatten festgelegt.

Einbauhinweise

| Qualitätstyp | | EPS 032 DAA dm | EPS 032 DAA dh |
|--|----------------|---|---|
| Handelsname | | RYGOL-Gefälledach-Dämmplatte 032 100 SILVER | RYGOL-Gefälledach-Dämmplatte 032 150 SILVER |
| Anwendungstypen | DIN 4108-10 | DAA dm | DAA dh |
| Brandverhalten | DIN EN 13501-1 | RtF - E | RtF - E |
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit | DIN 4108-4 | 0,032 W/mK | 0,032 W/mK |
| Nennwert der Wärmeleitfähigkeit | DIN EN 13163 | λ_D 0,031 W/mK | λ_D 0,031 W/mK |
| Druckspannung bei 10% Stauchung | DIN EN 826 | ≥ 100 kPa | ≥ 150 kPa |
| Druckspannung bei $\leq 2\%$ Stauchung | DIN EN 13163 | ≥ 30 kPa | ≥ 45 kPa |
| Biegefestigkeit | DIN EN 12089 | ≥ 150 kPa | ≥ 200 kPa |
| Dimensionsstabilität im Normalklima | DIN EN 1603 | $\leq 0,5$ % | $\leq 0,5$ % |
| Verformung unter Druck und Temperatur DLT(1) | DIN EN 1605 | ≤ 5 % | - |
| Verformung unter Druck und Temperatur DLT(2) | DIN EN 1605 | - | ≤ 5 % |

| | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Abmessungen pro Platte: | 1000 x 1000 mm oder 1000 x 500 mm |
| Plattendicke: | gem. Plan/Stückliste |

Vorteile

- Sicher durch polymeren Flammenschutz
- Individuelle Neigung nach Wunsch
- Beständig gegen Schimmel und Feuchtigkeit
- Dauerhaft angenehmer Wohnkomfort
- 100% recyclebar
- Hohe Wärmedämmung
- Hohe Druckfestigkeit
- Verrottungssicher
- Für Wohnungs- und Gewerbebau

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

