

Produkt Datenblatt  
Ausgabe 06-2010

## eurovap RH

PE Dampfbremse Steildach

---

### Produkt- beschreibung

eurovap RH ist eine Dampfbremse aus Polyethylen mit Struktur, 1-seitig aufgeraut nach EN 13984 und garantiert ein Höchstmass an Trittsicherheit. Die Dampfbremse ist mit einem Flammschutzmittel ausgerüstet.

---

### Anwendung und Verlegesystem

Die eurovap RH Dampfbremse kann im Neubau wie auch im Sanierungsbereich eingesetzt werden. Sie eignet sich speziell für Aufsparren-Dämmsysteme. Die eurovap RH kann auf Dachschalungen, Verlegeunterlagen oder Platten verlegt werden. Auch bei erhöhter bauphysikalischer Beanspruchung einsetzbar.

---

### Leistungsmerkmale/ Vorteile

- verklebbar
  - wasserdicht
  - luftdicht
  - rutschhemmende Oberfläche
- 

### Zulassungen / Normen

- Abdichtungsbahnen – Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen gemäss EN 13984, versehen mit CE-Zeichen
  - Verhalten bei Brandeinwirkung gemäss EN 13501-1
  - Widerstand gegen Wasserdurchgang nach EN1928
  - Wasserdampfdurchlässigkeit nach EN 1931
  - Reissfestigkeit nach EN 12311-2
- 

### Beschaffenheit / Aussehen

Oberseite: mit Struktur  
Rückseite: glatt  
Farbe: grün, transluzent  
Dicke: 0.20 mm (ohne Struktur)

---

### Lieferform:

Die eurovap RH Dampfbremsbahnen werden in transparenter Hülle einzeln verpackt.  
Verpackungseinheit: 33 Rollen pro Palette  
Rollenlänge: 50 Meter  
Rollenbreite: 2.00 Meter  
Rollengewicht: 23 kg

---

### Lagerbedingungen

Die Rollen müssen horizontal und geschützt vor Sonneneinstrahlung und Nässe gelagert werden. Bei korrekter Lagerung behält das Produkt seine Eigenschaften.

---

## Technische Daten

<b>Produktdeklaration</b>		EN 13984
<b>Sichtbare Mängel:</b>	Frei von sichtbaren Mängel	EN 1850-2
<b>Länge:</b>	50 m (-0%/+3%)	EN 1848-2
<b>Breite:</b>	2 m (-0%/+1%)	EN 1848-2
<b>Dicke:</b>	0.20 mm (ohne Struktur)	
<b>Geradheit:</b>	Bestanden	EN 1848-2
<b>Flächenbezogene Masse:</b>	207 g/m <sup>2</sup> (+/- 7%)	EN 1849-2
<b>Brandklasse:</b>	E	EN 13501-1
<b>Brandkennziffer VKF:</b>	5.2	
<b>Baustoffklasse DIN 4102:</b>	B2	
<b>Wasserdichtheit:</b>	Bestanden	EN 1928
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit:</b>		
- s-Wert	160 m (-5m/+20m)	EN 1931
<b>Reissfestigkeit:</b>		
- Längsrichtung	220 N/50 mm	EN 12311-2
- Querrichtung	170 N/50 mm	EN 12311-2
<b>Dehnung:</b>		
- Längsrichtung	540%	EN 12311-2
- Querrichtung	590%	EN 12311-2
<b>Weiterreisskraft:</b>		
- Längsrichtung	155 N	EN 12310-1
- Querrichtung	155 N	EN 12310-1
<b>Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche</b>		
<b>Alterung:</b>	Bestanden	EN 1296/EN 1931
<b>Alkaliwiderstand:</b>	Bestanden	EN 12311-2

<b>Montage:</b>	<p>Verklebung der Dampfbremse untereinander mit Butylklebeband eurovap-BB15 (Überlappung mind. 10 cm)</p> <p>Klebeband auf die untere Dampfbremse aufbringen. Deckband abziehen und Verklebung vornehmen. Mit Andrückrolle ( z.B. Art. 5106971) sehr gut anpressen.</p> <p>Randabschlussbefestigung mittels Kartuschenkleber Foliefix Spur, Kleber ist geeignet für Innen und Aussen Anschlüsse.</p> <p>Rohr- oder andere Durchführungen dampfdicht abkleben, mittels Klebeband eurovap-PE60.</p> <p>Falls notwendig, sind Anschlüsse mechanisch zu befestigen (SIA 232)</p>
-----------------	--

### Anmerkung:

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge der Montage und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neuste Ausgabe dieses Datenblattes. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen.

Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.