

DENSIT-FOAM PE EXPANSIEKUSSENS

OMSCHRIJVING

DENSIT-Foam PE Expansiekussen is een chemisch vertakt, geslotencellig polyetheen kunststofschuim.

SAMENSTELLING

DENSIT-Foam PE Expansiekussen wordt geproduceerd in een volumegewicht van ca. 30 kg/m³.

TOEPASSING

Expansievoorziening van afstandsverwarmingsleidingen.

EIGENSCHAPPEN

- volkomen geslotencellig
- fijne, regelmatige celstructuur
- goede mechanische eigenschappen
- uitstekend thermisch isolerend
- blijvend elastisch
- minimale wateropname
- zeer geringe waterdampdoorlaatbaarheid
- goed bestand tegen de meeste chemicaliën
- blijvend veerkrachtig
- milieuvriendelijk
- niet toxisch
- bevat geen CFK's

TECHNISCHE GEGEVENS

- volumegewicht (DIN 53420) ca. 33 ± 4
- treksterkte (DIN 53571) 0,17 N/mm²
- rek bij breuk (DIN 53571) 84%
- aanwezig druk bij: 10% compressie ca. 45 kPa
25% compressie ca. 59 kPa
50% compressie ca. 113 kPa
- temperatuurbestendigheid -80°C tot +80°C
- wateropname na 28 dagen 1,0% Vol. % (DIN 53428)

LEVERING

In platen met een lengte van 2 m.

Standaardbreedte 1 m en in verschillende diktes van 30-85 mm.

Onze documentatie, productinformatie en adviezen zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring op het moment van uitgifte, doch zijn op generlei wijze juridisch bindend. Op al onze leveringen zijn de algemene leveringsvoorwaarden van Imbema Holland B.V. en haar werkmaatschappijen van toepassing, zoals deze zijn gedeponereerd ter griffie van de arrondissementsrechtbank te Haarlem d.d. 15 oktober 1982.

Imbema Denso B.V.

Nijverheidsweg 5-7

Postbus 160

NL-2000 AD Haarlem

Tel.: +31 (0)23-517 24 24

Fax: +31 (0)23-531 74 33

K.v.K.nr.: 34037222

E-mail: info@imbemadenso.nl

www.imbemadenso.nl

