



PVC 124

09.2022

PVC 124 is een zacht semi-geslotencellig PVC-schuim. Het schuimband is aan de bovenzijde voorzien van een transparante glijfolie. Geschikt als luchtdichting bij evenwijdige oppervlakken. Het schuimband dient voldoende te worden gecompriëerd om aan specificaties zoals luchtdichtheid, thermische- en akoestische isolatie te voldoen.

EIGENSCHAPPEN

De niet-verwijderbare polyesterlaag zorgt voor een glad oppervlak waardoor bouwelementen eenvoudiger te positioneren zijn en het schuimband minder risico loopt op beschadiging. Leverbaar op montagerol en haspel zonder schutfolie, in de kleur grijs.

KENMERKEN

- Zacht semi-geslotencellig PVC-schuim
- Enkelzijdig klevend (acrylaat)
- Bovenzijde voorzien van glijfolie
- Leverbaar op handige montagerol en haspel zonder schutfolie
- Optimale luchtdichte eigenschappen
- Voorkomt lucht- en thermische lekkage
- Geluidsabsorberend
- Kleur: grijs

VERWERKINGSRICHTLIJNEN

Maak de ondergrond zorgvuldig stof-, vetvrij en winddroog met neutrale Celdex Cleaner. Gebruik voor iedere voegbreedte de juiste bandafmeting. Het schuimband zonder rek aanbrengen. Stuiknaden onder een hoek van 90° met overlengte uitvoeren. Schuimbanden ca. 5 mm verdiept in de voeg aanbrengen. Het band niet om hoeken doortrekken en met overlengte stuiken. PVC 124 kan direct vanaf de rol met gelijkmatige druk op de ondergrond aangebracht worden. Het band krijgt zijn afdichtende eigenschappen door 30 % te comprimeren. Niet-gecompriëerd heeft PVC 124 uitstekende stof en geluiddempende eigenschappen. Na aanbrengen narollen met Celdex Aandrukroller.



VEILIGHEID

Voor dit product gelden er geen specifieke veiligheidsrichtlijnen.

ONDERHOUDSINSPECTIES

Door periodieke inspecties uit te voeren kunnen ontstane schades aan afdichtingsmaterialen tijdig worden vastgesteld. Om gevolgschade te voorkomen worden herstelwerkzaamheden in overleg met Celdex uitgevoerd. Voordat er herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd, is het van belang om de oorzaak van de schade aan de afdichting vast te stellen en Celdex naar aanvullend advies te vragen. Dit kan door middel van gerichte visuele inspecties of schade te beoordelen in een laboratorium.

BIJ TWIJFEL

Bij twijfel of afwijkende omstandigheden kun je terecht bij onze Technische Afdeling. Wil je graag advies op maat? Onze Technische Adviseurs helpen je graag verder.

CELDEX

Celdex is producent van kunststofschuimproducten voor de bouw, industrie, sport & vrije tijd. Naast een ruim assortiment standaard producten leveren we ook maatwerk. Welk product je ook kiest, we produceren alles in eigen huis en hebben korte levertijden. Celdex is dé gesprekspartner voor luchtdicht bouwen voor architecten, bouwbedrijven en de toeleverende industrie. Onze adviseurs beschikken over ruime bouwkundige kennis en denken mee over constructie, materiaalgebruik en kritische aansluitingen. Onze producten zijn veelal prefab toepasbaar, waardoor je tijd en bouwkosten bespaart. Tijdens het hele bouwproces adviseren we over de toepassing en verwerking van onze materialen, zodat de prestaties optimaal zijn.

Ontdek ons assortiment:

- Vulstroken en Vulblokken
- Steenwol producten
- Enkelzijdig- en dubbelzijdig klevende schuimbanden
- Compressiebanden
- Butylbanden en Butyltapes
- Brandwerende producten
- Ontdreuningsmaterialen
- Manchetten
- Tapes
- Purschuimen, kitten en lijmen

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Densiteit	90-130 kg/m ³
Shore (00)	14
Kleur	Grijs
Belijming	Acrylaat
Compressie bij afdichting in %	30 %
Vereiste kracht voor compressie	1,1 N/cm ²
Drukafwijking na 1 minuut	0,8 N/cm ²
Temperatuurbestendigheid	-30 °C tot +70 °C
Applicatietemperatuur (24 uur trekkracht)	+10 °C tot +40 °C
Luchtdichtheid (EN 1026) 25 % compressie	Qv10 = 0,005 dm ³ /s
Luchtdichtheid (NEN 2687)	Klasse 3
Luchtdichtheid (NEN-EN 12207) 25 % compressie	Klasse 4
Luchtdichtheid (c-waarde) 25 % compressie	0,00013 dm ³ /s.m.Pa ⁿ
Beschikbare diktes	4, 5 en 12 mm
Voegtype	Vlak, evenwijdig / vlak, verlopend
UV-bestendigheid	Goed
Houdbaarheid bij opslagtemperatuur 20 °C	12 maanden in gesloten verpakking

De gegevens op dit productblad zijn zo volledig en correct mogelijk weergegeven, maar bieden geen garanties. Raadpleeg bij twijfel één van onze specialisten. De toepassingswijze, alsmede de omstandigheden bij applicatie zijn voor uw eigen verantwoordelijkheid. Leveringen gebeuren uitsluitend volgens onze Algemene leverings- en betalingsvoorwaarden.