



Celdex PVC 124

Datum: 09-2012

Omschrijving

Celdex PVC 124 is een zacht opencellig PVC-schuim. Aan de bovenzijde voorzien van een transparante niet-verwijderbare folie. Geschikt als stof- en luchtafdichting bij evenwijdige oppervlakken. Enkelzijdig klevend. Leverbaar op montagerol zonder schutlaag. Verkrijgbaar in de kleur wit.



Kenmerken

- zacht opencellig PVC-schuim
- enkelzijdig klevend (acrylaat)
- leverbaar op handige montagerol zonder schutpapier
- prima voor stofafdichting bij licht onregelmatige oppervlakken
- voorkomt tocht en warmteverlies rondom ramen en deuren
- betrouwbare afdichting bij voorzetramen en achterkant van sandwichpanelen
- leverbaar in de kleur wit

Uitvoeringen



Verkrijgbaar op rol in de kleur wit

Technische specificaties

Densiteit	+/- 125 kg/m ³
Shore (00)	25
Kleur	Wit
Belijming	Acrylaat
Warmtegeleidingscoëff.	50%
Wateropname in %	1.1 Ncm ²
Rek bij breuk	0.8 Ncm ²
Temperatuurbestendigheid	-30°C tot +70°C
Applicatietemperatuur	+10°C tot +40°C
24 uren trekkracht	24 N/25mm breedte
UV-bestendigheid	Goed
Beschikbare dikte	5mm
Voegtypes	Vlak, evenwijdig Vlak, verlopend
Opslag / houdbaarheid 20°C	1 jaar in gesloten verpakking

Celdex PVC 124

Producteigenschappen

Celdex PVC 124 kan direct vanaf de rol met gelijkmatige druk op de ondergrond aangebracht worden. Het band krijgt zijn dichtende eigenschappen door compressie. Ongecomprimeerd heeft PVC 124 uitstekende stof en geluiddempende eigenschappen. Vanaf 50% compressie komt daar een uitstekende luchtdichtende eigenschap bij. De niet verwijderbare polyester film zorgt voor een glad oppervlak zodat bouwelementen eenvoudiger te positioneren zijn met minder risico van beschadiging van het schuimband.

Verwerkingsrichtlijnen

Het schuimband moet zonder rek aangebracht worden i.v.m. "kruip". Stuiknaden onder een hoek van ca. 90° met overlengte uitvoeren. Het band mag niet om hoeken worden doorgetrokken, maar dient met overlengte te worden gestuikt. Het schuimband moet in de voeg voldoende gecomprimeerd zijn (minimaal 30%) om aan een aantal specificaties zoals luchtdichtheid, slagregendichtheid, waterdichtheid, thermische- en akoestische isolatie te voldoen. Schuimbanden dienen ca. 5mm verdiept in de voeg te worden aangebracht. Het product in de gesloten, originele verpakking opslaan.

Veiligheid

Voor PVC schuim gelden geen specifieke veiligheidsrichtlijnen.

Onderhoudsinspectie

Door middel van periodieke inspecties moeten ontstane schades aan de afdichtingsmaterialen tijdig worden vastgesteld. Herstelwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd, voordat vervolgschade ontstaat. Alvorens tot het uitvoeren van herstelwerkzaamheden over te gaan, is het van belang om de oorzaak van de schade aan de voegdichting vast te stellen en eventueel Celdex naar aanvullend advies te vragen. Door een gerichte visuele inspectie of door bepaling in een lab is een schade te beoordelen.

Bij twijfel

Bij twijfel of afwijkende omstandigheden adviseren wij u vooraf contact op te nemen met de Technische Afdeling van Celdex. Wij maken graag een projectgericht advies voor u!

Celdex

Celdex is een toonaangevend producent van kunststofschuimproducten voor de bouw, industrie, sport & vrije tijd. Flexibiliteit, maatwerk, kwaliteit en kennis door ervaring zijn kenmerkend voor onze werkwijze.

Ontdek de vele mogelijkheden van onze producten:

- Vulstroken en vulblokken
- Steenwol vulblokken en stroken
- Enkelzijdig klevende schuimbanden
- Dubbelzijdig klevende schuimbanden
- Compressiebanden
- Butylbanden en butyltapes
- Brandwerende producten
- Tapes
- Ontdreuningsmaterialen
- Purschuimen, kitten en lijmen



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.