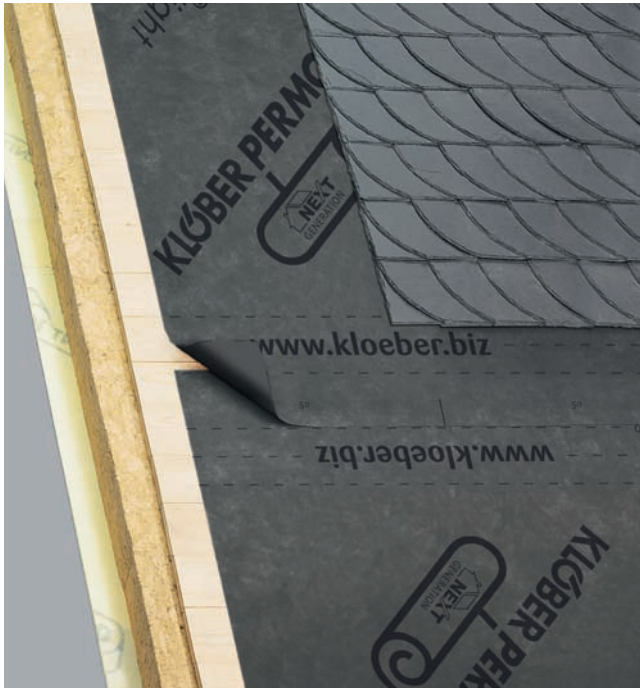


Permo® light / Permo® light SK²

Dampopen waterdichte onderdakfolie



Productvoordelen

- Hoge waterdampdoorlaatbaarheid
- Maximale overspanning tussen de spanten 60 cm
- Geschikt voor directe toepassing op de isolatie of op het dakbeschot
- Gemakkelijke en snelle plaatsing, elke 50 cm snijmarkering - 3 overlappingslijnen 10/15/20 cm
- Verbetering van het binnenklimaat
- Warmte-isolatie en energiebesparing

Materiaal/Samenstelling

3-laags vlies uit 100% polyolefin, boven- en ondervlies zijn "hydrofobisch" (waterafstotend) uitgerust, met dubbele zelfklevende Hotmelt overlap (SK²-versie)

Rolbreedte/lengte/gewicht en rol oppervlakte

1,5 m x 50 m / ongeveer 11,5 kg / 75 m²

Hoeveelheid per pallet

1500 m² (20 rollen)

Artikelnummer

KU 0043

KU 0043-11 (SK²-versie)

Normen/certificaten

- CE conform volgens de EN 13859-1
- ATG gecertificeerd n° 08/2371
- NBENEN 1304, 490 en 492, NIT 175, 186, 202 en 219

Permo® light SK²

Permo® light SK² garandeert een waterdichte en extreem stevige afdichting (verkleving) van de overlappingzones door het 'plak op plak' systeem. Door toepassing van Permo® light SK² kan de wind niet meer door de folie of de overlappingzones in het dak doordringen. In de zomer en in de winter is de isolatie van uw dak beschermd en geoptimaliseerd.

Tijdens het verwerken van de folie moet erop gelet worden dat de overlappingzones nauwkeurig op 1 lijn worden gelegd. De overlappingmarkeringen vereenvoudigen dit. De 2 wegwerp beschermingslagen van polyethyleen kunnen er vervolgens tegelijkertijd afgetrokken worden.

Toepassingsgebied

Permo® light, de extreem dampopen universele onderdakfolie, is uitstekend geschikt voor gebruik als onderdakfolie op hellende daken. Permo® light is een 3-laags product uit 100% polyolefin (145 g/m²) en is volledig recyclebaar. Het functionele membraan, een zeer dampopen en waterdicht PE-membraan, ligt beschermd tussen twee scheurbestendige, UV-gestabiliseerde, textielvliesen. De onderdakfolie is waterdicht en beschermt het dak tegen degradatie bij het eventuele binnendringen van water of sneeuw.

De lucht- en winddichtheid van de folie optimaliseert zeer doeltreffend de prestatie van de thermische isolatie van het dak, deze is optimaal bij gebruik van de SK²-versie met dubbel geïntegreerd acrylaat plakband voor de overlappingsen. Permo® light heeft ATG-certificering n° 08/2371.

Raadpleeg de Klöber verwerkingsrichtlijnen en landspecifieke richtlijnen.

Winddichtheid

Permo® light SK² is een dampopen folie die, voorzien van een dubbel geïntegreerd acrylaat plakband, de overlappingzones optimaal wind- en waterdicht afsluit, waardoor de isolatie maximaal wordt beschermd tegen het indringen van koude en vochtige lucht in de zomer en in de winter.



Permo® TR

- betrouwbare en waterdichte reparatie van eventuele scheuren in de onderdakfolie
- garandeert een optimale luchtdichte- en winddichte afdichting bij de overlappingen van de Wallint® dampremmers, rond de hoeken van dakvensters, aansluitingen, kabels of aansluitingen met het dakgebinte



Buismanchet

De universeel inzetbare rubberen buismanchet maakt een wind-, lucht- en waterdichte doorgang mogelijk van de ventilatiebuizen door de onderdakfolie of het dakbeschoot.

Afdichtingsmanchet

Wind-, lucht- en waterdichte afwerking en doorvoer rond de leidingen van zonnepanelen.



Een uitgebreid plakbanden assortiment

Permo® seal de expansieve bruislijm voor een optimale afdichting tussen onderdakfolie en tengels. Butylon® tweezijdig klevend plakband. Pasto® universele polymeer-kit voor binnen- en buiten toepassing garandeert de lucht- en winddichtheid tussen de verbindingen van de folies met opgaand metselwerk, etc.

TECHNISCHE PRESTATIES



Gewicht	145 g/m ²	
Dikte	0,70 mm	
Brandgedrag, EN 13501-1, EN 11925-2	E	
Waterwerendheid, EN 1928	W1	
Weerstand tegen luchtdoorgang	< 0,1 m ³ /m ² h 50 Pa	
Waterdampdoorlaatbaarheid sd-waarde, EN 12572	0,03 m	
Maximale Treksterkte lengte/breedte, EN 12311-1	275 N/5 cm	230 N/5 cm
Rek bij breuk lengte/breedte, EN 12311-1	60 %	70 %
Spijker-treksterkte lengte/breedte, EN 12310-1	170 N	185 N
Temperatuurbereik	-40°C / +80°C	
Waterdichtheid, EN 20811	> 3500 mm	
UV bestendigheid, EN 13859-1 *	4 maanden	

* Permo® light (SK²) is geen permanente dakbedekking en dient derhalve zo spoedig mogelijk na plaatsing te worden bedekt. Onder voorbehoud van technische wijzigingen 09/2013. TS-09#03-NL0913.