

HOMESAL LDS 0.04

www.knaufinsulation.be

ONDERDAKFOLIE



PRODUCTBESCHRIJVING

Uiterst robuust en eenvoudig te installeren onderdakfolie vervaardigd uit lagen gesponnen polypropyleen met een polypropyleenfilm met een Sd-waarde van 0,04 m, voldoet aan EN 13859. Zeer winddicht, ademend en waterdicht.

HOMESAL®
SYSTEM

Onderdakfolie

- 1 HOMESAL LDS 0.04

Kleefbanden en dichtingskit

- 3 HOMESAL LDS UNIVERSELE MANCHET
- 4 HOMESAL LDS SOLIPLAN
- 5 HOMESAL LDS SOLIFIT-1
- 6 HOMESAL LDS SOLIFIT-2
- 7 HOMESAL LDS SOLIMUR 310
- 8 HOMESAL LDS MANCHET 15 - 22 mm

Dampschermen

- 2 HOMESAL LDS 2
- HOMESAL LDS 100
- HOMESAL LDS FLEXPLUS

Isolatie

- 9 KNAUF INSULATION MINERALE WOL

TECHNISCHE KENMERKEN

Waterdampdoorlatendheid; Sd-waarde (EN 1931)	0,04 m (-0,01/+0,015)
Algemene productnorm	EN 13859-1, -2
Certificering	Prestatieverklaring
Brandreactie (EN 13501-1)	E
Gewicht per oppervlakte-eenheid (EN 1849-2)	Ong. 150 g/m ² (±10 g/m ²)
Waterdichtheid na kunstmatige veroudering (EN 13859-1)	W1
Treksterkte voor kunstmatige veroudering (EN 12311-2)	310 (L) / 215 (T) N/50 mm
Treksterkte na kunstmatige veroudering (EN 12310-2)	280 (L) / 190 (T) N/50 mm
Scheurweerstand (EN 12310-2)	165 (L) / 190 (T) N
Flexibiliteit bij lage temperatuur (EN 1109)	-20°C
Temperatuurweerstand	-40°C tot +80°C
Rollbreedte	1,5 m
Rollengte	50 m
m ² /rol	75 m ²

HOMESEAL LDS 0.04

www.knaufinsulation.be

BIJKOMENDE INFORMATIE

Toepassingen

Ademende, waterdichte onderdakfolie voor hellende daken met of zonder ondersteuning, uitgezonderd Sarking. Kan ook worden gebruikt als windscherm voor verticale muren (niet UV-bestendig). Kan worden toegepast in direct contact met thermische isolatie met aanbevolen overlapping.

Weerstand van de materiaalcombinaties tegen veroudering

Goed uitgevoerde hechtingen met gecertificeerde systeemcomponenten zijn uiterst goed bestand tegen veroudering.

Gebruiksaanwijzingen

Volg de relevante verwerkingsrichtlijnen en de pictogrammen op de verpakking. Daarnaast zijn de relevante normen en de regels van goed vakmanschap van toepassing.

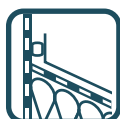
Opslag

Stockeer de rollen op een pallet, beschermd tegen direct zonlicht, regen en sneeuw. Tijdens het transport of de opslag, de pallets of rollen niet stapelen.

TOEPASSINGSRICHTLIJNEN



Gebruik de eenzijdige kleefband om de overlapping vast te kleven.



Gebruik Homeseal LDS Solimur 310-lijm om luchtdichte aansluitingen te maken tussen de Homeseal-membranen en de bouwelementen.



Gebruik kleefband Homeseal LDS Solifit-1 om de opening tussen leidingen en membranen vast te kleven.

CERTIFICERING



Knauf

Rue du Parc Industriel 1
B-4480 Engis

Tel.: +32 (0)4-273 83 11

Fax: +32 (0)4-273 83 30

info@knaufinsulation.be

www.knaufinsulation.be

ART.: 504863

Alle rechten voorbehouden, met inbegrip van de rechten op fotomechanische reproductie en opslag op elektronische media. De informatie, teksten en illustraties in dit document zijn met de grootste zorg samengesteld en verwerkt. Fouten zijn echter niet uitgesloten. De uitgever en de redactie wijzen elke wettelijke verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid af voor onjuiste informatie en haar gevolgen. De uitgever en de redactie verwelkomen alle suggesties voor verbeteringen en de details van mogelijke fouten.