

# Homeseal LDS 0.04

## Diffusionsöppen underlagsduk



### Produktbeskrivning

Ett extremt robust vädermembran som är lätt att installera och består av trelagers diffusionsöppet polypropelenspunnen fiber med ett sd-värde på 0,04 m. Uppfyller kraven i EN 13859. Produkten är vind- och vattentät och andas.



- 1 Homeseal LDS 0.04
- 2 Homeseal Vindskydd Premium
- 3 Knauf Insulation isolering
- 4 Homeseal LDS FlexPlus
- 5 Homeseal LDS Soliplan-1
- 6 Homeseal LDS Solifit-1

### Produktegenskaper

CE märkt enligt allmän produktstandard	EN 13859
Certifiering	Deklaration enligt prestanda
Vikt per enhetsområde (DIN EN 1849-2)	Cirka 150 g/m <sup>2</sup> (± 10%)
Brandklass (EN 13501-1)	E
Vattentätning efter åldringsbehandling (EN 13859-1)	W1
Genomtränglighet för vattenånga; sd-värde (EN ISO 12572)	0,04 m
Draghållfasthet innan åldringsbehandling (EN 12311-2)	310(L) / 215(T) N/50 mm
Draghållfasthet efter åldringsbehandling (EN 12311-2)	280(L) / 190(T) N/50 mm
Rivhållfasthet (EN 12310-2)	165(L) / 190(T) N
Flexibilitet vid låga temperaturer (EN 1109)	+ -20°C
UV-motstånd	3 månader
Temperaturmotstånd	-30°C till +80°C
Rullbredd	1,5 m
Rulllängd	50 m
m <sup>2</sup> /rulle	75 m <sup>2</sup>

## Homeseal LDS 0.04

### Tillämpningar

Vattentätt vädermembran för takläggning som andas. Avsett för sluttande tak. Den kan användas för vertikal väggkonstruktion (ej UV-resistent) som vindbarriär. Den kan appliceras i direkt kontakt med värmeisolering med rekommenderad överlappning.

### Materialkombinationernas motstånd mot åldrande

Korrekt utförda vidhäftningar med certifierade systemkomponenter är mycket åldersbeständiga.

### Bruksanvisning

Observera de relevanta installationsriktlinjerna och informationen som medföljer i förpackningens riktlinjeskoner. Dessutom gäller relevanta standarder och erkända tekniska regler.

### Förvaring

Rullar måste förvaras på en pall och skyddas mot direkt solljus, regn och snö. Stapla inte pallar eller rullar vid transport eller förvaring.

### Knauf Insulation AB

Gårdatorget 1  
412 50 Göteborg  
Sverige

**Tel:** 020 313 535

**Email:** [info.se@knaufinsulation.com](mailto:info.se@knaufinsulation.com)

[www.knaufinsulation.se](http://www.knaufinsulation.se)

Alla rättigheter reserverade, inklusive rättigheter för fotomekanisk kopiering och lagring i elektroniska medier. Stor noggrannhet tillämpades när informationen, texterna och illustrationerna i detta dokument sammanställdes och bearbetades. Emellertid kan fel inte uteslutas. Utgivaren och redaktörerna kan inte överta något juridiskt ansvar eller skyldighet av något slag för felaktig information och dess konsekvenser. Utgivaren och redaktörerna är tacksamma för att erhålla förslag till förbättring och detaljer om potentiella fel.

### Appliceringsriktlinjer



Placera den ensidiga tejen för att täta överlappningen



Skapa lufttäta anslutningar mellan Homeseal-membranen och konstruktions-elementen med Homeseal LDS Solimur-tätningssmedel



Applicera Homeseal LDS packning för att täta rörinrängningar