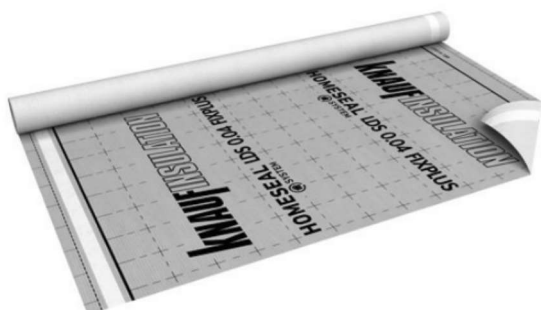


Homeseal LDS 0,04 FixPlus

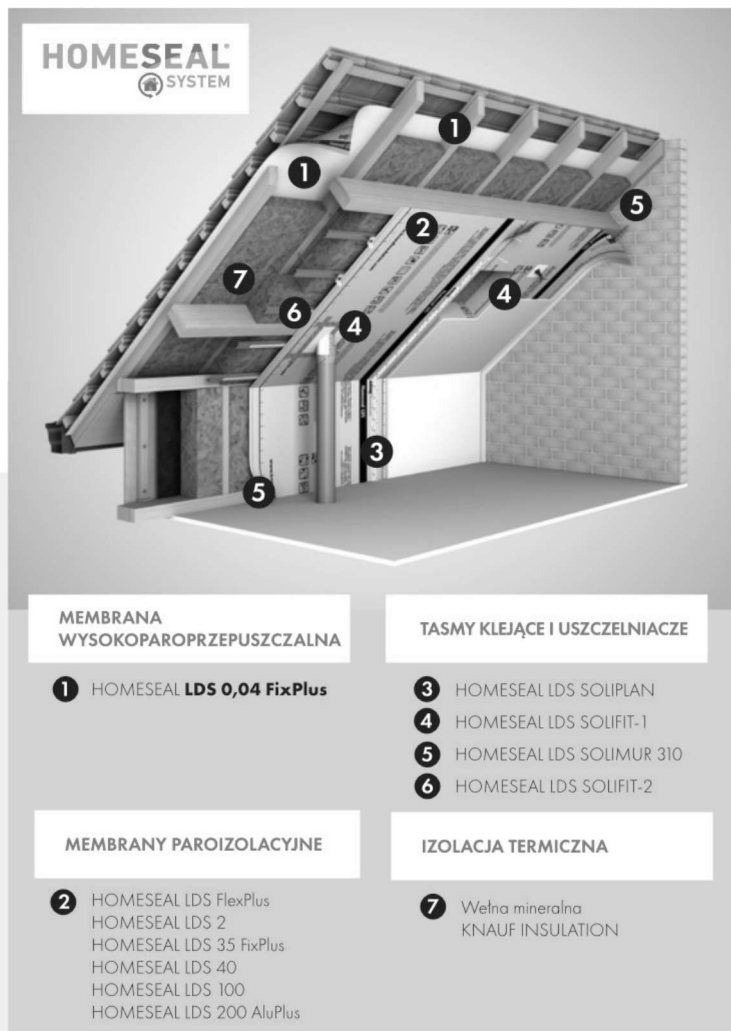
www.knaufinsulation.pl

MEMBRANA WYSOKOPAROPRZEPUSZCZALNA



OPIS

Wytrzymała, polipropylenowa membrana wysokoparoprzepuszczalna z dwoma taśmami klejącymi do uszczelnienia połączeń. Oddychająca i wodoodporna bariera przeciwiatrowa do zabezpieczania dachów skośnych i konstrukcji fasad wentylowanych. $S_d=0,02$ m, zgodnie z EN 13859.



HOMESeal[®]
SYSTEM

MEMBRANA WYSOKOPAROPRZEPUSZCZALNA

- 1 HOMESeal LDS 0,04 FixPlus

TASMY KLEJĄCE I USZCZELNIACZE

- 3 HOMESeal LDS SOLIPLAN
4 HOMESeal LDS SOLIFIT-1
5 HOMESeal LDS SOLIMUR 310
6 HOMESeal LDS SOLIFIT-2

MEMBRANY PAROIZOLACYJNE

- 2 HOMESeal LDS FlexPlus
HOMESeal LDS 2
HOMESeal LDS 35 FixPlus
HOMESeal LDS 40
HOMESeal LDS 100
HOMESeal LDS 200 AluPlus

IZOLACJA TERMICZNA

- 7 Wełna mineralna KNAUF INSULATION

PARAMETRY TECHNICZNE

Dane techniczne	Klasa /wartość	Jednostka	Norma
Gramatura	150 (± 10 g/m ²)	g/m ²	EN 1849-2
Reakcja na ogień	E	-	EN 13501-1
Przepuszczalność pary wodnej, S_d (EN ISO 1931)	cca. 0,2 (-0.01/+0.015)	m	EN 1931
Klasa wodoszczelności przed procesem sztucznego starzenia	W1	-	EN 1928
Klasa wodoszczelności po procesie sztucznego starzenia	W1	-	EN 13859
Elastyczność w niskich temperaturach	-20	°C	EN 1109, EN 495-5
Zakres temperatur użytkowania	-40 do +80	°C	EN 1109, EN 495-5
Wytrzymałość na rozciąganie przed procesem sztucznego starzenia (podłużne/poprzeczne)	310/215	N/50 mm	EN 13859-1,-2
Wytrzymałość na rozciąganie po procesie sztucznego starzenia (wzdłuż/poprzecznie)	45/80	%	EN 13859-1,-2
Ciągliwość po procesie sztucznego starzenia (podłużna/poprzeczna)	35/65	%	EN 13859-1,-2
Odporność na rozdarcie (wzdłuż/poprzecznie)	165/190	N	EN 13859-1,-2
Odporność na starzenie się połączeń	Profesjonalnie wykonane hermetyczne złącza membran tworzone przy pomocy systemowych akcesoriów wykazują dużą odporność na starzenie (> 50 lat, raport z badań PB SO-126/02 z Uniwersytetu w Kassel).		
Odporność na promienie UV	Do 4 miesięcy		

Homeseal LDS 0,04 FixPlus

www.knaufinsulation.pl

INFORMACJE DODATKOWE

Zastosowanie

Nowoczesna trójwarstwowa membrana paroprzepuszczalna, stanowi barierę wodoszczelną i wiatroszczelną. Doskonale odprowadza parę wodną z wnętrza budynku, polepsza izolacyjność przegrody. Przeznaczona do wykonania warstwy hydroizolacyjnej w nowo budowanych dachach skośnych, jak i remontowanych. Znajduje również zastosowanie jako izolacja ścian przed wiatrem, deszczem i wilgocią w systemach elewacji wentylowanych (między izolacją termiczną a wentylowaną komorą powietrzną).

Niezmiennie parametry wytrzymałościowe w trakcie użytkowania

Prawidłowy montaż z zastosowaniem systemowych akcesoriów Homeseal LDS zapewnia wysoka odporność na starzenie i spełnia wymagania ETAG (wytyczne Europejskiej Aprobaty Technicznej dotyczącej drewnianych domów szkieletowych).

Sposób składowania

Rollki powinny być składowane na paletach, trwale zabezpieczonych przed działaniem warunków atmosferycznych. Nie piętrować palet podczas transportu i w trakcie składowania.

System Homeseal

System Homeseal w połączeniu z izolacją cieplną z wełny mineralnej Knauf Insulation stanowi kompletne rozwiązanie z zakresu ochronyciepnej i wilgotnościowej poddasza. Zapewnia zdrowy i przyjazny klimat, minimalizuje straty ciepła i ryzyko kondensacji pary wodnej w przegrodzie.

POZOSTAŁE AKCESORIA WCHODZĄCE W SKŁAD SYTEMU HOMESEAL

LDS Solifit-1

Uszczelniająca, bezrozpuszczalnikowa, jednostronnie kryjąca taśma z wysokogęstościowego polietylenu.

LDS Solifit-2

Dwustronna, akrylowa taśma samoprzylepna do trwałego zamocowania paroizolacji do profili stalowych.

Soliplan-1

Uszczelniająca, bezrozpuszczalnikowa, jednostronna klejąca taśma na podłożu z wodoodpornego papieru.

LDS Solimur 310

Bezrozpuszczalnikowa, wytrzymała i elastyczna masa uszczelniająca w poręcznej plastikowej tubie o pojemności 310 ml.



1390
15

Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie, rozpowszechnianie, zmiana treści lub wykorzystywanie w celach komercyjnych w jakiegokolwiek postaci, w tym drogą elektroniczną bez zgody Knauf Insulation Sp. z o.o. jest zabronione. Informacje zawarte w karcie technicznej mają charakter informacyjny, zawierają podstawowe i ogólne informacje dotyczące membrany paroizolacyjnej Homeseal 0,04 FixPlus. Knauf Insulation Sp. z o.o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za błędne i omyłkowo podane informacje zamieszczone w materiałach, oraz za skutki ich wykorzystania.

Knauf Insulation Sp. z o.o.

ul. 1 Sierpnia 6
Warszawa 02-134
Tel.: +48 22 369 59 00
Faks: +48 22 369 59 10
E-mail: biuro@knaufinsulation.com

dopki.com/ABHL004CPR

Dział Techniczny

Tel.: +48 223695943
E-mail: doradcatechniczny@knaufinsulation.com

www.knaufinsulation.pl

challenge.
create.
care.