

## Homeseal LDS SOLIFIT-1

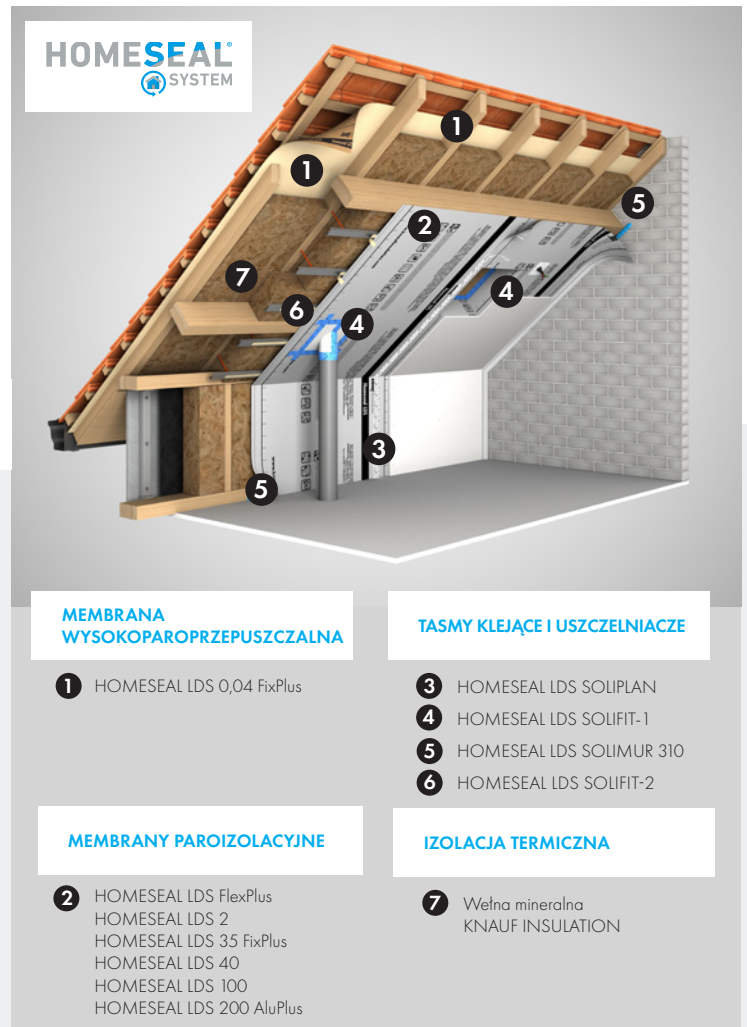
www.knaufinsulation.pl

**TAŚMA USZCZELNIAJĄCA JEDNOSTRONNIE KLEJĄCA.**



### OPIS

Jednostronna taśma klejąco-uszczelniająca ze wzmocnioną warstwą nośną na bazie HDPE.



HOMESEAL<sup>®</sup>  
SYSTEM

#### MEMBRANA WYSOKOPAROPRZEPUSZCZALNA

- 1 HOMESEAL LDS 0,04 FixPlus

#### MEMBRANY PAROIZOLACYJNE

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

#### TASMY KLEJĄCE I USZCZELNIACZE

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

#### IZOLACJA TERMICZNA

- 7 Wełna mineralna  
KNAUF INSULATION

### PARAMETRY TECHNICZNE

Dane techniczne	Wartość	Jednostka
Warstwa nośna	HDPE	-
Warstwa klejąca	Dyspersja akrylowa, bez rozpuszczalników	-
Sztywność dynamiczna (EN 1939)	cca 46	N/25 mm
Zawartość kleju	225	g/m <sup>2</sup>
	Papier silikonowy	-
Taśma zabezpieczająca	-40 do +100	°C
Temperatura aplikacji	Powyżej -10; zalecane: ponad +5	°C
Grubość	cca 0,28	mm

## Homeseal LDS SOLIFIT-1

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

### INFORMACJE DODATKOWE

#### Zastosowanie

HOMESEAL LDS SOLIFIT-1 to jednostronna taśma klejąco-uszczelniająca ze wzmocnioną warstwą nośną na bazie HDPE. Służy do tworzenia trwale elastycznych i hermetycznych połączeń na zakładach pomiędzy warstwami paroizolacji. Stosowana również do mocowania folii do sąsiednich i przenikających się elementów o gładkiej powierzchni, ograniczając wnikanie pary wodnej do przegrody (zgodnie z DIN 4108, część 3 i 7, SIA 180, ÖNORM B 8110-2, EnEV i ETAG 007). Profesjonalnie i hermetycznie wykonane złącza, szczelne połączenie warstw paroizolacji przy użyciu taśmy HOMESEAL LDS SOLIFIT-1 gwarantują efektywną żywotność połączeń nawet > 50 lat (raport z badań PB SO-126/02 z Uniwersytetu w Kassel). Trwale łączy polietylen, folie poliamidowe, polipropylenowe i aluminiowe. Doskonale łączy się płytami OSB, powierzchnią metali odpornych na korozję i PCV.

#### Nieziemne 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

Materiał należy przechowywać w suchym miejscu, bez narażania na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

#### System Homeseal

System Homeseal w połączeniu z izolacją cieplną z wełny mineralnej Knauf Insulation stanowi kompletne rozwiązanie z zakresu ochrony cieplnej 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-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.

#### LDS 0.04 FixPlus

Wytrzymała, polipropylenowa membrana wysokoparoprzepuszczalna z dwoma taśmami klejącymi do uszczelnienia połączeń.

#### Homeseal LDS FlexPlus

Inteligentna paroizolacja o poszerzonym zakresie oporu dyfuzyjnego.

#### Homeseal LDS 2

Membrana paroizolacyjna z włókny polipropylenowej.

#### Homeseal LDS 35 FixPlus

Wytrzymała polietylenowa membrana paroizolacyjna z dwoma taśmami klejącymi do uszczelnienia połączeń.

#### Homeseal LDS 40

Membrana paroizolacyjna z włókny polipropylenowej.

#### Homeseal LDS 200 AluPlus

Wzmocniona membrana paroizolacyjna z wielowarstwowego polietylenu powlekanego aluminium.

#### Homeseal LDS 100

Membrana paroizolacyjna z polietylenu o niskiej gęstości.



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. zabronione. Informacje zawarte w karcie technicznej mają charakter informacyjny, zawierają podstawowe i ogólne informacje dotyczące membrany paroizolacyjnej Homeseal LDS SOLIFIT-1. Knauf Insulation Sp. z o.o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za błędne 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](mailto:biuro@knaufinsulation.com)

#### Dział Techniczny

Tel.: +48 223695943

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

challenge.  
create.  
care.