

## HOMESeAL LDS 0.04 FixPlus paropropusno-vodonepropusna folija s ljepljivom trakom za preklope

Ožujak 2018



### PRIMJENA



### Oznaka po HRN EN 13859-1:2010

#### OPIS PROIZVODA

Paropropusno-vodonepropusna folija s integriranom ljepljivom trakom za preklope izrađena je od vanjskog tkanog polipropilenskog sloja i unutarnje mikroporozne polipropilenske prevlake, izuzetno je otporna na kidanje i prvenstveno se koristi kao sekundarni pokrov kosih krovnih konstrukcija. Sastavni je dio zrakotijesnog izolacijskog krovnog sustava proizvođača Knauf Insulation s potvrdom kvalitete glede trajnosti. Folija se također može koristiti za ugradnju u ventilirane fasade kao vjetrovna brana.

### SVOJSTVA

#### Negorivost

Razred reakcije na požar E

#### Sd-vrijednost:

0,02 m

#### Vodotijesnost:

W1

#### Površinska masa:

150 g/m<sup>2</sup>

#### Debljina:

0,53 mm

### DIMENZIJE I PAKIRANJE

dužina (mm)	širina (mm)	rola/paleta	m <sup>2</sup> /rola
5000	1500	30	75,00

### CERTIFIKATI



## HOMESAL LDS 0.04 FixPlus

Ožujak 2018

### TEHNIČKA SVOJSTVA

Svojstva	Opis/podaci	Jedinica mjere	Norma
Relativni otpor difuziji vodene pare; Sd	0,02	[m]	HRN EN 1931
Debljina	0,53	[mm]	HRN EN 1849-2
Površinska težina	150 ±10%	[g/m <sup>2</sup> ]	HRN EN 1849-2
Razred reakcije na požar	E	[klasa]	HRN EN 13501
Otpornost na kidanje	165 / 190	[N]	HRN EN 12310-1
Istezanje	45 / 80	[%]	HRN EN 12311-2
Najveća uzdužna/poprečna vlačna sila	310 / 215	[N/50 mm]	HRN EN 12311-2
Temperatura primjene	-40 / +80	[°C]	-
Vodotijesnost	W1	[razred]	HRN EN 1928, HRN EN 13111
Vodonepropusnost	> 280	[cm]	-
Izjava o svojstvima	ABL004CPR	-	Uredba EU br. 305/2011.

### DODATNE INFORMACIJE

#### Primjena

Kvalitetan element sekundarnog krova proizveden iz troslojnog polipropilenskog tkanog voala visoke vlačne čvrstoće. Koristi se kao sastavni dio sustava kosih krovova i montažnih zidova (drvenih konstrukcija) s vanjske strane izolacijskog materijala. Folija se također može ugrađivati i kao samostalan element preko rogova (stupova i greda montažnih zidova) ili preko drvenih dasaka i ploča. Folija se može koristiti i kao vjetrovna brana kod ventiliranih fasada. S integriranom ljepljivom trakom za brtvljenje preklopa.

#### Ugradnja

U pravilu, LDS 0.04 FixPlus se postavlja zrakonepropusno i vodonepropusno paralelno ili poprečno u odnosu na rogove direktno iznad ili kod "daskanih" krovovišta direktno na daščanu oplatu. Za dugotrajne zrakotijesne spojeve paropropusnovodonepropusne folije preporuča se korištenje univerzalne trake LDS Solifit-1 za lijepljenje folije oko proboja (dimnjaci, ventilacione cijevi, krovni prozori). Folija je proizvedena s ljepljivom trakom za ravne preklape. Glede pravilne strane ugradnje, čitljivi natpis okreće se prema primarnom pokrovu (crijep, šindra, lim).

#### Pakiranje i skladištenje

Paleta sadrži 30 rola od kojih je svaka zapakirana u PE-foliju. Role se odlažu vodoravno, na čistoj i ravnoj podlozi bez izlaganja UV zračenju.

#### Jamstvo

Uz skladištenje prema gornjoj uputi i ugradnju sukladno pravilima struke, Knauf Insulation za proizvod izdaje jamstvo za uporabu na razdoblje od 2 godine. Jamstvo ne vrijedi u sljedećem primjeru: Ako se proizvod ne upotrebljava u skladu s njegovom namjenom, navedenom u tehničkom listu. U opisu načina uporabe proizvoda ne možemo zadovoljiti posebne uvjete u odnosu na pojavu u podosta primjera. Stoga morate proizvod ispitati i utvrditi je li isti primjeren za konkretnu vrstu uporabe.

#### Knauf Insulation d.o.o.

42220 Novi Marof  
Varaždinska 140  
Hrvatska

Tehnička podrška korisnicima:  
Tel.: +38542 401 383, +385 42 401 305

Izjava o svojstvima (DoP šifra): ABL004CPR  
DoP link: [www.dopki.com](http://www.dopki.com)

Sva prava pridržana, uključujući i fotomehaničku reprodukciju i skladištenje na elektronskim medijima. Komercijalna uporaba procesa i radnih aktivnosti prikazanih u ovom materijalu nije dopuštena. Puno pozornosti je uloženo u sastavljanje ovog dokumenta pri sakupljanju podataka, tekstova i ilustracija. Mala margina pogreške ipak postoji. Izdavač i urednici ne mogu preuzeti zakonsku niti bilo kakvu drugu odgovornost za netočne informacije i moguće posljedice istih. Izdavač i urednici su unaprijed zahvalni za prijedloge, sugestije i ukazane pogreške u cilju daljnjeg unapređenja.

challenge.  
create.  
care.