

Knauf Insulation HOMESEAL LDS 0,04 Fix Plus

Opis produkta

Knauf Insulation HOMESEAL LDS 0,04 Fix Plus je visoko kvalitetna folija proizvedena iz troslojne polipropilenske predene tkanine in se uporablja kot sekundarna - paropropustna folija za nadzor vodne pare in je sestavni del zrakotesnega izolacijskega sistema lahkih poševnih streh na zunanji strani izolacijskega materiala. Folija LDS 0,04 Fix Plus je visoko paropropustna, vodoodbojna in ima že vgrajen samolepilni trak za lepljenje preklopnih spojev, kar zagotavlja tudi vetrno in dežno zaščito gradbene konstrukcije iz zunanje strani.



Lastnosti

- › **Prepustnost za vodno paro:** Zaporna vrednost za prehod vodne pare $S_d = 0,04$ m
- › **Odziv na ogenj:** Razred gorljivosti E
- › **Površinska masa:** Masa na enoto površine: 150 g/m^2

Prednosti

- › Visoka paropropustnost za prehod vodne pare
- › Visoka kompaktnost folije
- › Visoka odpornost proti trganju
- › Vgrajen samolepilni trak za lepljenje preklopnih spojev
- › Odlična sposobnost obdelovanja in kompatibilnost s sistemskimi lepilnimi trakovi Homeseal LDS

Uporaba



Izjava o lastnostih (DoP):

DOP šifra: ABHL004CPR

Dimenzije

Debelina	Dolžina	Širina	Površina na paket	Paketov na paleto	Površina na paleto
(mm)	(mm)	(mm)	(m ²)	(kos)	(m ²)
0,20	50000	1500	75	30	2250

Tehnične lastnosti

Lastnosti	Simbol	Opis/ Podatki	Enota	Standard
Debelina folije	d	0,20	mm	SIST EN 1849-2
Površinska masa	-	150	g/m ²	SIST EN 1849-2
Faktor upora difuziji vodne pare	μ	200	-	SIST EN 1931
Zaporna vrednost za prehod vodne pare	Sd	0,04	m	SIST EN 1931
Odziv na ogenj	-	razred E	-	SIST EN 13501-1
Največja vlečna sila po dolžini/prečno	MD/CMD	> 310 / > 215	N/5 cm	SIST EN 12311-2
Odpornost na trganje po dolžini/ prečno	MD/CMD	> 165 / > 190	N	SIST EN 12310-1
Temperaturna odpornost	-	- 40 / + 80	°C	-
Vodotesnost – hidrostatski tlak	-	> 2800	mm	SIST EN 20811
Odpornost na vodno penetracijo	-	W1	-	SIST EN 1928

Dodatne informacije

Uporaba proizvoda

Paropropustna folija Knauf Insulation Homeseal LDS 0,04 Fix Plus se uporablja kot sekundarna kritina za dodatno vetrno in dežno zaščito toplotne izolacije iz zunanje strani. Največkrat se uporablja na zunanji strani toplotne izolacije v poševnih strehah in v prezračevanih fasadah, lahko se uporablja tudi kot vetrna in protiprašna zaščita toplotne izolacije na tleh neogrevanih podstrešij. Za tesnjenje z ostalimi gradbenimi elementi priporočamo vgradnjo sistemskih komponent lepilnih trakov Homeseal LDS.



Trajnost in okoljska sprejemljivost

Paropropustna folija Homeseal LDS 0,04 Fix Plus je sestavni del zrakotesnega izolacijskega sistema proizvajalca Knauf Insulation s certifikatom kakovosti glede trajnosti in lastnosti staranja. Strokovno izvedeni zlepljeni spoji s certificiranimi sistemskimi komponentami so visoko odporni proti staranju in s tem izpolnjujejo zahteve ETAG 007 (Smernica za montažne hiše z leseno okvirno konstrukcijo). Proizvod mora biti zavarovan pred neposrednim vplivom ončnih žarkov. Proizvod ne vsebuje nobenih nevarnih snovi, je obstojen in odporen na staranje. Knauf Insulation daje garancijo za proizvod na lastnosti, navedene v tehničnem listu za dobo 5 let. Garancija ne velja v primeru, če se proizvod ne uporablja v skladu z namenom uporabe, navedenem v tehničnem listu in tehničnih navodilih za vgradnjo.



Ravnanje s proizvodom in skladiščenje

Upošteвайте ustrezna tehnična in procesna navodila, standarde in ustaljene tehnične predpise..

Knauf Insulation, d.o.o.

Trata 32, 4220 Škofja Loka, Slovenija, Prodajna podpora kupcem: +386 4 51 14 104, Tehnična podpora kupcem: +386 4 51 14 105

Spletna stran: www.knaufinsulation.si

Vse pravice pridržane, tudi pravice fotomehanske reprodukcije in shranjevanja na elektronskih medijih. Prepovedana je vsaka komercialna uporaba procesov in delovnih postopkov, predstavljenih v tem dokumentu. Čeprav so bile informacije, besedila in ilustracije zbrane z največjo skrbnostjo, možnosti napak ni mogoče povsem izključiti. Izdajatelj in uredniki ne morejo prevzeti zakonske odgovornosti ali jamčiti za morebitne nepravilne informacije in s tem povezane posledice. Izdajatelj in uredniki se zahvaljujejo za vse morebitne predloge izboljšav in opozorila na morebitne napake v besedilu.