

TEHNIČKI LIST



Eurovent DB

Paronepropusna folija Eurovent DB izrađena je od jednog sloja polietilena. Učinkovito zadržava vodenu paru koja se iz unutrašnjosti zgrade kreće prema potkrovlju. Materijal od kojeg je izrađena osigurava veliku čvrstoću i otpornost na atmosferske utjecaje, kao što su snijeg, kiša, prašina itd.

PARAMETAR	JEDINICA	VRIJEDNOST
Materijal		PE
Reakcija na požar		Razred F
Temperaturna otpornost	[°C]	-40 do +80
Propusnost vodene pare (difuzijski otpor)	[(m ² ·s·Pa)/kg]	Min. 1,2 x 10 ¹¹
Otpornost na UV zračenje	[mjesec]	Do 2
Debljina	[mm]	oko 0,20
Širina	[mm]	2000 - 12000±5%
Pravocrtnost		Ispunjava zahtjeve
Vodonepropusnost		W1
Čvrstoća spoja uzdužno / poprečno:		NPD
Vlačna čvrstoća uzdužno / poprečno	[MPa]	Min. 8 / min. 6
Istezanje pri prekidu uzdužno / poprečno	[%]	Min. 150 / min. 150
Otpornost na trganje uzdužno / poprečno	[N]	Min. 40 / min. 40
Otpornost na udar		NPD
Trajnost nakon izlaganja umjetnom starenju		Ispunjava zahtjeve
Otpornost na lužine		NPD
Opasne tvari		Nema
Boja		žuta
Dimenzija role	[m x dužni m]	2 x 50 = 100 m ²
Paleta	[role]	80

* Otpornost na UV zračenje do 2 mjeseca prema laboratorijskoj simulaciji umjetnog starenja, u odnosu na prosječne godišnje uvjete izloženosti suncu u srednjoeuropskoj klimi. **kratkotrajna temperaturna otpornost.



Eurovent DB

Primjena: Paronepropusna folija Eurovent® DB upotrebljava se u stambenoj i industrijskoj gradnji kao parna brana koja učinkovito štiti toplinsku izolaciju od prodora vodene pare i vlage u građevinskim pregradama, kosim i ravnim krovovima, zidovima i stropovima. Upotrebljava se i kao izolacijski sloj i akustična zaštita ispod završnih podnih obloga, primjerice ispod laminatnih podova. Zbog svojih mehaničkih svojstava može se upotrebljavati i kao zaštitna folija za građevinske materijale, prozorsku stolariju, krovne plohe ili fasade tijekom montažnih i završnih radova. Pri ugradnji obvezno je koristiti ljepljivu traku Eurovent® UNO ili Eurovent® DUO za lijepljenje uzastopnih preklopa te traku Eurovent® UNO za brtvljenje spojeva s elementima krovne ili zidne konstrukcije.

Montažne preporuke / jamstvo: Ugradnju treba izvesti uz uporabu Eurovent® traka za lijepljenje preklopa, popravke i zaštitu mjesta probijanja folije, uzrokovanih klamericama, čavlima ili drugim mehaničkim oštećenjima. Mjesta probijanja i oštećenja folije obvezno treba zaštititi. U roku od 2 tjedna od ugradnje paronepropusnu foliju treba zaštititi od djelovanja dnevnog svjetla (UV zračenja). Proizvod je obuhvaćen jamstvom pod uvjetom strogog pridržavanja smjernica navedenih u tehničkom listu i uputama za ugradnju. Proizvođač zadržava pravo odbiti reklamaciju ako se navedene smjernice ne poštuju.

Sigurnosne upute: Proizvod nije namijenjen konzumaciji. Izbjegavati kontakt s očima. U slučaju pojave nadraženosti kože obratiti se liječniku.

Skladištenje / transport: Proizvod se mora skladištiti u suhim, natkrivenim prostorima, zaštićenima od vlage i UV zračenja, u originalnoj, neoštećenoj i zatvorenoj ambalaži. Proizvod treba prevoziti u pokrivenim prijevoznim sredstvima. Za transport mora biti pripremljen tako da bude zaštićen od oštećenja i uništenja. Tijekom prijevoza treba se pridržavati propisa o sigurnosti prijevoza. Proizvod treba zaštititi od djelovanja kemijskih sredstava, osobito tvari na bazi otapala, jer mogu smanjiti tehničke parametre proizvoda ili ga trajno oštetiti.

Sadržane informacije, preporuke i upute dane su u dobroj vjeri, na temelju našeg najboljeg znanja, istraživanja i iskustva. Ne preuzimamo odgovornost za posljedice nepravilne ili pogrešne uporabe naših proizvoda. Svaki korisnik ovog materijala mora na sve moguće načine, uključujući provjeru konačnog proizvoda u odgovarajućim uvjetima, utvrditi prikladnost isporučenih materijala za predviđenu namjenu.

Informacije o proizvodu dostupne su na internetskoj stranici: www.eurovent24.com

Datum ažuriranja: 13/08/2026