



Št. podatkovnega lista: TL 5-1044-18 št.

izdaje: 3

Nenadzorovano tiskanje

Velja od: 18.10.2021

Hidroizolacijska membrana FATRAFOL 810/V

OPIS IZDELKA

FATRAFOL 810/V je strešna membrana na osnovi PVC-P ojačana s poliestrsko mrežo. Je odporen na UV sevanje in lahko izpostavljen neposrednim vremenskim vplivom.

TEHNIČNI PARAMETRI

Parameter	Standardno	Vrednost za dodeljeno debelino			
		1,20 mm	1,50 mm	1,80 mm	2,00 mm
Vidne napake	EN 1850-2	potni list			
Naravnost	EN 1848-2	50 mm			
Fitnes		10 mm			
Masa na enoto površine	EN 1849-2	1,43 kg/m ²	1,80 kg/m ²	2,15 kg/m ²	2,39 kg/m ²
Vodotesnost, 400 kPa	EN 1928 metoda B	potni list			
Reakcija na ogenj	EN 13501-1	razred E			
Odpornost na luščenje sklepov	EN 12316-2	260 N/50 mm			
Strižna odpornost spoja	CD/MD EN 12317-2	1000 N/50 mm / 1000 N/50 mm			
Največja natezna sila CD/MD EN 12311-2	metoda A	1000 N/50 mm / 1000 N/50 mm			
Raztezek pri največjem CD/MD natezna sila		15 % / 20 %			
Odpornost na udarce	EN 12691 metoda A	1000 mm	1250 mm		
	EN 12691 metoda B	2000 mm			
Odpornost na statično obremenitev	EN 12730 metoda B	20 kg			
Odpornost na trganje	CD/MD EN 12310-2	200 N / 220 N			
Odpornost proti prediranju korenin EN 13948	FLL test	Pass			
Dimenzijska stabilnost	EN 1107-2	± 0,3 %			
Zložljivost pri nizki temperaturi EN 495-5		-25 °C			
Izpostavljenost UV sevanju, povišana temperatura in voda (5000 h)	EN 1297	Uspešno, ocena 0			
Lastnosti vodne pare - faktor odpornosti proti vlagi μ	EN 1931	15000 ± 30 %			

MD - strojna smer, CD - prečna smer, toleranca mase na enoto površine: -5 % / +10 %

ODOBRENJA / CERTIFIKATI

- Izjava o zmogljivosti in oznaka CE v skladu z EN 13956:2012
- Razvrstitev zunanjih požarnih lastnosti v skladu z EN 13501-5: BROOF (t1), BROOF (t2), BROOF (t3), za določeno sestavo strešnih plošč (poročilo o preskusu na zahtevo)
- Odobritev FM za FATRAFOL 810/V BROOF (t3), ID. 0003048015
- Okoljska deklaracija izdelka (EPD) v skladu z ISO 14025

DIMENZIJE

Debelina [mm] (ČSN EN 1849-2)	Širina [mm] (ČSN EN 1848-2)	Dolžina [m] (ČSN EN 1848-2)	Količina v roli [m ²]
1.20	1650	25	41.25
	2050	25	51.25
1.50	1650	20	33
	2050	20	41
1.80	1650	16.5	27.225
	2050	16.5	33.825
2.00 zjutraj	1650	15	24.75
	2050	15	30.75

Po dogovoru je možna izdelava FATRAFOL 810/V v drugih dimenzijah.

Toleranca debeline: -5% / +10%, toleranca širine: -0,5% / +1%, toleranca dolžine: -0% / +5%

* informativno vrednost

BARVA IN VIDEZ

Standardna barva zgornje plasti je svetlo siva ~ RAL 7035. Ostale barve zgornje plasti: temno siva ~ RAL 7012, rdeča ~ RAL 3016, modra ~ RAL 5015, bela ~ RAL 9010, zelena ~ RAL 6000, belo-siva ~ RAL 7047 Barva hrbtna plasti je siva, bela membrana pa je siva ali bela.

Različni barvni odtenki različnih površin membran se lahko razlikujejo. Manjše vizualne razlike niso predmet morebitne reklamacije.

FATRAFOL 810/V ima ojačitev, ki je popolnoma integrirana na gladko mat zgornjo plast, ki ustvarja fino teksturo.

UPORABA

FATRAFOL 810/V je zasnovan za:

- mehansko pritrjene strešne kritine
 - s točkovnim pritrjevanjem ali linearnim pritrjevanjem
 - z nalepljenimi pritržilnimi diski ali indukcijskim pritrjevanjem
- ravna streha z odloženo vgradnjo obtežilnega/prometnega sloja, z določenim časovnim razmakom
- poševne ali strme strehe z obtežilnim/prometnim slojem • druge vrste streh z obtežilnim ali prometnim slojem, kjer je pomemben njihov majhnost, logistični ali kateri koli drug razlog, uporaba FATRAFOL 810 je ugodnejša od FATRAFOL 818

UPORABA

Polaganje FATRAFOL 810/V lahko izvedejo specializirana in za ta namen usposobljena podjetja na gradbeništvu.

FATRAFOL 810 nanašamo skladno z osnovami, ki so določene in opisane v Konstrukcijsko-tehnoloških navodilih FATRAFOL-S (PN 5415/2011), ki veljajo v času izvajanja hidroizolacije in so na voljo na www.fatrafol.cz.

SHRANJEVANJE

Hraniti pri temperaturah od -5 °C do +30 °C. Izdelek je treba zaščititi pred onesnaženjem na gradbišču in ga je priporočljivo zaščititi pred vremenskimi vplivi do časa obdelave.

VEČ INFORMACIJ

Več informacij najdete na spletni strani proizvajalca www.fatrafol.cz.

PРАВNA KLAVZULA

Tukaj navedeni tehnični podatki temeljijo na našem trenutnem znanju in izkušnjah ter se nanašajo na uporabo izdelkov v običajnih pogojih uporabe. Informacije, ki so vključene v trenutni tehnični list, so podane glede na način uporabe in so nepopolne. Pred uporabo tega izdelka mora uporabnik preveriti, ali je izdelek primeren za predvideno uporabo. Poleg tega naj se vsi uporabniki obrnejo na prodajalca ali proizvajalca tega izdelka, da pridobijo dodatne tehnične informacije o njegovi uporabi, če menijo, da informacije, ki so jim na voljo, zahtevajo kakršno koli razlago, tako za običajno kot posebno uporabo tega izdelka. Izdelek. Vedno preverite, ali imate na voljo najnovejšo različico lista s tehničnimi podatki izdelka. Ta podatkovni list in dodatne informacije lahko dobite pri prodajnem ali tehničnem zastopniku proizvajalca ali na spletni strani proizvajalca.

PRODUCENT

Fatra, as, třída Tomáše Bata 1541, 763 61 Napajedla, Češka
telefon: +420 577 50 3325 (1111)
e-naslov: studio@fatrafol.cz
<http://www.fatrafol.cz>

