


STROTEX-Q UV PROTECT

Važi od 2022-10-12

STROTEX-Q UV PROTECT je **visokoparopropusna krovnna membrana** projektovana kao podložni sloj ispod spoljašnjeg krovnog pokrivača. Proizvod se odlikuje povećanom otpornošću na djelovanje UV zračenja (do 6 mjeseci)

Membrana je potpuno vodootporna, spolja štiti toplotnu izolaciju od atmosferskih padavina, a ujedno je i odličan materijal za zaštitu od vjetra na zidovima objekata okvirno-skeletne konstrukcije i brvnara, stambenih objekata i industrijskih hala.

Proizvod se može koristiti na svim ventilisanim i neventilisanim krovovima, ispod različitih krovnih pokrivača (npr. keramički crijep, betonski crijep, metalni crijep itd.).

KARAKTERISTIKA		STANDARD ISPITIVANJA	JEDINICA MJERE	DEKLARISANA VRIJEDNOST
DIMENZIJE	širina*	PN-EN 1848-2	m	1,5 ± 0,5%
	dužina rolne*		m	50 (-0/+2%)
POVRŠINSKA MASA		PN-EN 1849-2	g/m ²	230 ± 5%
REAKCIJA NA POŽAR		PN-EN ISO 11925-2	-	Klasa E
VODONEPROPUSNOST (2 KPA)		PN-EN 1928	-	Klasa W1
VODONEPROPUSNOST NAKON VJEŠTAČKOG STARENJA		PN-EN 1296 PN-EN 1928	-	Klasa W1
OTPORNOST NA KIDANJE	uzdužno	PN-EN 12310-1	N	230 (+60;-60)
	poprečno		N	250 (+60;-60)
ZATEZNA ČVRSTOĆA	uzdužno	PN-EN 12311-1	N/50mm	480 (+50;-50)
	poprečno		N/50mm	270 (+40;-40)
IZDUŽENJE PRI PREKIDU	uzdužno		%	80 (+40;-40)
	poprečno		%	100 (+40;-40)
ZATEZNA ČVRSTOĆA NAKON VJEŠTAČKOG STARENJA	uzdužno	PN-EN 1296 PN-EN 1297 PN-EN 12311-1	N/50mm	400 (+50;-50)
	poprečno		N/50mm	210 (+40;-40)
IZDUŽENJE PRI PREKIDU NAKON VJEŠTAČKOG STARENJA	uzdužno		%	60 (+30;-30)
	poprečno		%	80 (+40;-40)
PROPUŠTANJE VODENE PARE (PAROPROPUSNOST)		PN-EN ISO 12572	(g/m ²)/24h	> 1700
PROPUŠTANJE VODENE PARE (S_D)		PN-EN ISO 12572	m	0,16 (+0,03;-0,03)
TEMPERATURNI OPSEG PRIMJENE		-----	°C	-30 ÷ 80
OPASNE SUPSTANCE		-----	-	NPD

* ili prema dogovoru sa kupcem

Membrana treba da bude zaštićena od direktnog djelovanja UV zračenja u roku od 6 mjeseci od montaže, kao i od posljedica difuznog zračenja – najviše u roku od 8 mjeseci, montažom toplotne izolacije sa unutrašnje strane.



Proizvod nije otporan na djelovanje supstanci na bazi nafte (npr. ulje, benzin itd.)





UPUTSTVO ZA MONTAŻU

1. Polaganje membrane treba započeti od donjeg dijela krova, paralelno sa strehom, natpisima okrenutim ka spolja. Donja ivica treba da prelazi preko limene opšivke strehe. Membrane treba polagati uz blago zatezanje.
2. Pojedinačne trake postavljati sa tzv. preklopom, koji treba da iznosi 10-15 cm. Preklop je označen šrafurom ili uzdužnim natpisom na membrani. Kod nagiba krova manjeg od 22° preklop mora iznositi najmanje 20 cm. Zbog potrebne zaptivenosti membrane treba koristiti trake za spajanje krovni membrana i folija. Preporučuje se i upotreba zaptivki na mjestima kontraletava.
3. U slučaju potrebe za polaganjem upravno na strehu, spojeve i vertikalne preklape izvesti na rogovima i zaptiti montažnom trakom.
4. Kod pune daščane oplata gornja traka membrane mora prekrivati ekseru u donjem sloju. Za kretanje po krovu treba koristiti formiranu konstrukciju letvi.
5. Membrane treba pričvrstiti krovnim spajalicama ili ekserima sa velikom glavom na spoljašnjoj strani rogova i odmah ih odozgo učvrstiti kontraletvom.
6. Kontraletve pričvrstiti tako da se eliminiše migracija vlage u zoni eksera. Na mjestima pričvršćivanja preporučuje se upotreba specijalnih pjenastih traka. Membranu ne treba montirati bez kontraletava.
7. Na mjestima isturenih elemenata (ventilacioni otvori, dimnjaci, prozori itd.) treba napraviti što preciznije prilagođene izreze. Na dodirne površine naljepiti trake membrane tako da se spriječi prodiranje kiše i snijega u slojeve izolacije. Iznad ovih elemenata preporučuje se izrada odvodnog oluka.
8. Na sljemenu membranu polagati sa preklopom od min. 15 cm i zaptiti.
9. Kod nestandardnih ivica koristiti trajne zaptivke. Na uglovima i uvalama postaviti dodatnu uzdužnu traku i izvesti širok bočni preklop, a naredne slojeve polagati jedan preko drugog naizmjenično sa obje strane.

NAPOMENE PROIZVOĐAČA

1. Upotreba proizvoda treba da bude u skladu sa tehničkim projektom objekta, izrađenim prema važećim građevinskim propisima, uzimajući u obzir tehničke karakteristike membrane.
2. Membranu treba skladištiti zaštićenu od direktnog djelovanja atmosferskih uticaja, dalje od izvora toplote (min. 1 m).
3. Membranu treba prevoziti pokrivenim prevoznim sredstvima i na odgovarajući način zaštititi od mehaničkih oštećenja.
4. Tokom montaže spriječiti mehanička oštećenja folije ili membrane, izbjegavati povlačenje traka folije ili membrane preko konstruktivnih elemenata. Zaštititi od užarenih opiljaka nastalih pri tesarским radovima i od žara cigareta. Takva oštećenja – nevidljiva tokom montaže – mogu imati veliki uticaj na gubitak hidroizolacionih svojstava proizvoda.
5. Ne postavljati na svježe impregnisane ili mokre konstruktivne elemente krova.
6. Proizvod nije otporan na djelovanje supstanci na bazi nafte (npr. ulje, benzin itd.).
7. Membrane ne preuzimaju funkciju završnog krovnog pokrivača. Zato u roku od 1 mjeseca treba izvesti završni pokrivač, kako ne bi došlo do oštećenja prouzrokovanih djelovanjem ultraljubičastog zračenja.
8. Membrane treba zaštititi i od djelovanja difuzne svjetlosti. Zato toplotnu izolaciju zajedno sa parnom branom sa unutrašnje strane treba montirati što prije (najviše u roku od 3 mjeseca).
9. Pri nepovoljnim vremenskim uslovima (dugotrajne padavine, kosa kiša sa udarima vjetra) može postojati opasnost od prodiranja vode na mjestima preklopa, a kod kontraletava fizička pojava kapilarnog prodiranja vlage.
10. Za popravku oštećenja treba koristiti originalne komade membrane.
11. Eventualna oštećenja završnog pokrivača treba odmah popravljati.



Neslužbeni prevod na crnogorski jezik

Neslužbeni prevod na crnogorski jezik, Ymalko Montenegro. Mjerodavan je originalni dokument: foliarex-STROTEX-Q-UV-PROTECT-TDS_PL.pdf, https://foliarex.com.pl/wp-content/uploads/woocommerce_uploads/2024/09/STROTEX-Q-UV-PROTECT-TDS_PL.pdf.

Dokument: „Tehnički list: STROTEX-Q UV PROTECT (ME)“

Ovaj prevod je pripremio Ymalko Montenegro kao pomoć pri čitanju. Nije dokument proizvođača i ne zamjenjuje ga. U slučaju bilo kakve razlike ili nejasnoće važi originalni dokument proizvođača.

Nazivi proizvoda, šifre, EAN kodovi, standardi, oznake mjernih jedinica i sve brojčane vrijednosti preneseni su tačno kako su odštampani u originalu.

Datum prevoda: 28.09.2026.