

# Katusekatte membraan (terassidele ja rõdudele)

## FATRAFOL 814

---

### TOOTEKIRJELDUS

FATRAFOL 814 on PVC-P katusekatte membraan, mis sisaldab klaaskiust tugikangast.

FATRAFOL 814 pealiskiht on kaetud libisemiskindla pinnaga.

FATRAFOL 814 on vastupidav UV-kiirgusele ja suurtele temperatuuri muutustele.

Garantii 1,2 mm paksusel 12 aastat ja 1,5 mm paksusel 15 aastat.

---

### KASUTAMINE

- FATRAFOL 814 PVC membraan on mõeldud terrasside ja rõdude katmiseks.
  - Materjal sobib ka PVC-ga kaetud lamekatusele kõnniteede rajamiseks.
  - FATRAFOL 814 katematerjal vastab libisemiskindlus nõuetele (vastavalt CSN 74 4505 standardile) ja on sobiv ka avalike hoonete käiguteedele.
  - Materjal ei tohi sattuda kontakti lahustitega nagu näiteks: bensiin, atsetoon, õlid, fenool, estrid, ketoonid jne.
  - FATRAFOL 814 katteid saab vastastikku ühendada kuuma õhu keevitusega, ümbritseva õhu temperatuuril peab olema üle 0° C.
- 

### PAIGALDAMINE

FATRAFOL 814 paigaldust tohivad pakkuda vaid selleks volitatud ettevõteted ja vastava väljaõppe saanud omaala spetsialistid.

FATRAFOL 814 paigaldatakse lähtuvalt tootja poolt esitatud tehnoloogilisest juhendist. Kattematerjal tuleb kinnitada katusekatte stabiilsele osale spetsiaalsete ankurduselementide abil. Ankurdamisel tuleb silmas pidada membraani mõõtmeid ja ilmastikku ( tuult ). Kattematerjali saab ühendada kasutades kuumaõhu keevitust. Lamineerimist ja ühendamist on võimalik teostada kuni temperatuurini 0 ° C.

---

### TOOTEANDMED

FATRAFOL 814 vastab EN 13956 standardis olevatele nõudmistele.

Paksus (mm) (EN 1849-2)	Laius (mm) (EN 1848-2)	Pikkus (m) *) (EN 1848-2)	Kogus (m <sup>2</sup> )
2.5 (-0.12; + 0.25)	1000 (-5; + 10)	12 (-0; +0.6)	12

## VÄRVID

FATRAFOL 814 toodetakse neljas erinevas põhitoonis mille pealne ( välimine ) kiht on helehall RAL 7040, tumehall RAL 7012, roheline RAL 6000 ning vaskpruun RAL 8004.

Alumise kihi värvus on must.

---

## PAKKIMINE, TRANSPORT, LADUSTAMINE

FATRAFOL 814 on pakitud rullidena, mis on laotatud puidust alustele ja fikseeritud pakkimisliidiga. FATRAFOL 810/V tuleb transportida transpordi nõudeid järgides st. suletuna.

Ladustamine -5 °C kuni +30 °C

Sooetuslik on hoida ilmastikukindlas kohas varjatuna kuni vajamineva hetkeni.

---

## TEHNILISED PARAMEETRID

ISELOOMUSTUS	STANDARD	VÄÄRTUS
Nähtavad defektid	EN 1850-2	vastavus
Sirgus	EN 1848-2	≤ 5 mm
Tasasus	EN 1848-2	≤ 5 mm
Mõõtmete stabiilsus	EN 1107-2	max. ± 0,2 %
Max.tõmbejõud	EN 12311-2 meetod B	≥ 8 MPa
Pikenemise max. tõmbejõud		≥ 150 %
Rebenemiskindlus	EN 12310-2	≥ 130 N
Kokkupandavus madalatel temperatuuridel	EN-495-5	≤ -35 °C
Ühenduskoha rebenemise vastupanujõud	EN 12316-2	≥ 250 N/50 mm
Ühenduskoha murdumise vastupanujõud	EN 12317-2	≥ 650 N/50 mm
Vee tihedus 400 kPa	EN 1928 meetod B	vastavus
Vastupidavus staatilisele koormusele	EN 12730 meetod B	Vastavus 20kg
Tulekindlus	EN 13501-1	Klass E
Kokkupõrke vastupanuvõime	EN 12691 meetod A	vastavus 1750 mm
	EN 12691 meetod B	vastavus 2000 mm
Kokkupuude UV-ga, kõrgenenud temperatuur ja vesi	EN 1297	Vastavus, klass 0
Veeauru omadused-tegur μ	EN 1931	10500 ± 2500

## OHUTUSJUHEND

Tööohutus ja tervisekaitse

Kõik ohutus-, hügieeni- ja tuleohutuse eeskirjad peavad olema kehtivad membraani paigalduse ajal.

---

## SEOTUD DOKUMENDID

- Ehitus ja tehnoloogia eeskirjad katuse hüdroisolatsiooni süsteem FATRAFOL-S (PN 5415/2011)
  - Sertifikaat tehasetootmise järelvalvest vastavalt EN 13956:2012,
  - CSI poolt emiteeritud a. s., Praha, tööjaam Zlín Euroopa tehniline tunnustus ETA-12/0013 Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. lk.
- 

## ÕIGUSLIK KLAUSEL

Siin sisalduvad tehnilised andmed põhinevad meie praegustel teadmistel ja kogemustel, mis on seotud toodete kasutamisega tavalistes kasutustingimustes. Enne selle toote kasutamist peab kasutaja kontrollima, kas antud toode sobib ettenähtud kasutuseks. Täiendava tehnilise informatsiooni saamiseks nii tavapäraste kui ka konkreetsemate kasutamisevõimaluste kohta palume pöörduda maaletooja või tootja enda poole. Kontrollige alati, et Teie kasutuseks olev toote tehniline andmeleht on uusim versioon. Toote andmelehte ja täiendavat teavet saab otse maaletoojalt, tootjalt või veebisaidilt [www.fatrafol.cz](http://www.fatrafol.cz).

---

### TOOTJA

Fatra, j.c., třída Tomáše Bati 1541, 763 61 Napajedla,

Czech Republic tel.: +420 577 50 3323 (1111)

e-mail: [studio@fatrafol.cz](mailto:studio@fatrafol.cz)

[www.fatrafol.cz](http://www.fatrafol.cz)

---