TESNIACA FÓLIA PROFI
fofr izolácia

TESNIACA FÓLIA PROFI je určená ako izolácia proti stekajúcej vode, na prekrytie trhlín v podkladoch stavebných materiálov. Je možné ju použiť ako pružnú membránu pod keramické obklady a dlažby. Používa sa ako tesniaca vrstva pod keramické obklady alebo iné nášľapné vrstvy v kúpeľniach, na balkónoch, terasách, vo wellness zariadeniach, v plaveckých halách a priemyslových prevádzkach so zvýšenou vlhkosťou. Je použiteľná ako parozábrana pre podklady citlivé na vlhko (sadrokartón, drevo…). Na TESNIACU FÓLIU PROFI nie je možné hľadieť ako na estetickú finalizáciu povrchu.

TESNIACA FÓLIA PROFI je hydroizolačná fólia z mäkkého polyetylénu obojstranne potiahnutá špeciálnym vliesom.

VÝHODY, POUŽITIE

- výborné vlastnosti pre všetky oblasti namáhané vodou
- vyvinutá ako kontaktná izolácia na pokládku lepidla
- špeciálny vlies zaručuje kvalitné zakotvenie do lepidla
- vysoká pružnosť a dlhá životnosť
- vytvára účinnú parozábranu
- vhodná na podlahové vykurovanie
- ideálna na premostenie trhlín

APLIKÁCIA

PRÍPRAVA PODKLADU

Z povrchu podkladu musí byť odstránený všetok nesúdržný, uvoľnený, zvetraný či inak viditeľne poškodený materiál a povrch nesmie byť postriekaný látkami negatívne ovplyvňujúcimi súdržnosť s podkladom (tuky, oleje a pod.). Podklad nesmie byť najmä zaprášený. Vyrovnanie podkladu je nutné vykonávať pred pokládkou TESNIACEJ FÓLIE PROFI. Pevnosť v ťahu povrchových vrstiev betónu musí byť aspoň 1,5 MPa. Kaverny alebo iné povrchové vady je potrebné vyplniť opravnou maltou SPRAVBETÓN. Na zaistenie dobrej priľnavosti pri veľmi suchých (<2% RV) alebo veľmi savých podkladoch je potrebné podklad napenetrovať prípravkom STAVLEP alebo HLBOŇ. V prípade exteriérových aplikácií je nevyhnutné, aby podkladové vrstvy boli mrazuvzdorné.

PRÍPRAVA MATERIÁLU

Pre samotnú pokládku TESNIACEJ FÓLIE PROFI je dôležitý výber lepiacej malty na tenkovrstvové lepenie. Lepiaca malta musí dobre priľnúť k podkladu a musí mechanicky ukotviť vlies na TESNIACU FÓLIU PROFI. Systémovo je doporučovaná lepiaca malta DLAŽBULEP (C2 TE S1). Na podklad sa nanáša zubovou stierkou 4×4 mm.

POUŽITIE

Do nanesenej lepiacej malty DLAŽBULEP sa celoplošne uloží TESNIACA FÓLIA PROFI. Na zatlačenie sa doporučuje hladká strana zubovej stierky alebo lepšie plastové hladidlo. Doporučujeme vyhladzovanie TESNIACEJ FÓLIE PROFI od stredu smerom von. Je nutné zabrániť tvorbe vzduchových bubliniek, pretrhnutiu a dodržať dobu spracovateľnosti lepidla.

Doba spracovateľnosti je daná použitím lepiacej malty. Pri systémovo doporučovanom DLAŽBULEP je po namiešaní spracovateľnosť pri 20 °C 6 – 8 hodín, po tenkovrstvovej aplikácii cca 30 min. Táto doba sa však môže skrátiť pri veľmi savom podklade, nižšej vlhkosti vzduchu alebo vonkajšom použití. Odsatiu zámesovej vody podkladom môžeme zabrániť penetráciou povrchu STAVLEP alebo HLBOŇ.

Je potrebné dbať s maximálnou pozornosťou na riešenia jednotlivých detailov a aby náväznosť jednotlivých pásov TESNIACEJ FÓLIE PROFI bola tzv. „po vode“. TESNIACA FÓLIA PROFI sa navzájom prelepí presadením o 100 mm alebo sa spojí na zraz a prelepí TESNIACOU PÁSKOU PROFI 120 mm. Stále používame lepiacu maltu DLAŽBULEP. Na exponovaných podlahách pretrieme spoje hydroizoláciou HASOFT a to podľa konkrétneho prípadu. Na exteriér použijeme LEPENKU VO VEDRE a na interiér KÚPEĽŇOVÚ IZOLÁCIU.

V exponovaných miestach (rohy, priepusty, styk vodorovných a zvislých plôch, dilatačné škáry) sa vkladajú prvky TESNIACEHO SYSTÉMU HASOFT (TESNIACE PÁSY, ROHY, PRIECHODY).

Pokládka obkladov a dlažby pomocou lepidla DLAŽBULEP je možná po technologickej prestávke 24 hodín.

SKÚŠOBNÉ ATESTY

Výrobok je certifikovaný podľa zákona č. 22/1997 Sb. a nariadenia vlády č. 163/2002 Sb.

BEZPEČNOSŤ ZDRAVIA PRI PRÁCI

Práca s hydroizolačným pásom TESNIACEJ FÓLIE PROFI nevyžaduje žiadne mimoriadne hygienické opatrenia.

TECHNICKÝ LIST

TECHNICKÉ ÚDAJE

farba	červená
ekvivalentná difúzna hrúbka Sd; H20	< 40 m
hmotnosť plošná	0,226 kg/m²
pevnosť v ťahu	> 155 N / 50 mm
predĺženie pri pretrhnutí	> 49 %
skladovanie	v suchu pri +5 °C až +25 °C, chrániť pred UV žiarením
skladovateľnosť	neobmedzená
špeciálne informácie	prídržnosť lepidla C2 (ČSN EN 12004) k fólii 0,6 MPa
hrúbka celková	0,3 mm
trieda reakcie na oheň	C3
vodotesnosť	> 8 bar (80 m vodného stĺpca)

Jednotky balenia

balenie	v kartonu
750 mm / 10 m	
750 mm / 50 m	

Vydané 31. 3. 2015, revidované 6. 2. 2018.

Všetky vyššie uvedené údaje vychádzajú z interných skúšok výrobcu a jeho dlhoročných skúseností s aplikáciou v nespočetných technických a priemyselných odboroch. Vzhľadom k veľmi odlišným požiadavkám a podmienkam pri aplikáciách je nevyhnutné, aby si užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach. Všetky vyššie uvedené údaje, parametre a odporúčania sú bez záruky a dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za priame i nepriame škody vzniknuté v súvislosti s použitím výrobku. Zmeny všetkých uvedených údajov sú vyhradené. Pri požiadavke modifikácie výrobku „na mieru“ rovnako tak ako pri požiadavke na bezplatné dodanie vzoriek či konzultačné a technický servis nás bez obáv kontaktujte. Aktuálna verzia technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Overte si, prosím, či tento technický list nebol nahradený novou verziou.

HASOFT VELKOOBCHOD, s.r.o., Husovo náměstí 48, 588 13 Polná, tel.: +421 940 404 051, hasoft@hasoft.cz, www.hasoft.cz