



Těsnicí folie DF 2K (Dichtfolie DF 2K)



- ✓ odolává tlakové vodě
- ✓ pružná od -35°C do +80°C
- ✓ nejvyšší kvalita
- ✓ protiradonová zábrana



Popis výrobku

Hydraulicky tuhnoucí dvousložková vodotěsná, přitom však paropropustná hydroizolační stěrková hmota nejvyšší kvality k bezesparému a bezešvému utěsnění povrchů minerálních podkladů, působí jako protiradonová zábrana.

Trvale pružná i při teplotách pod bodem mrazu.

Použití

V interiéru i exteriéru k dokonalému a trvanlivému utěsnění konstrukcí pod keramickými obklady a dlažbami, na stěnách i podlahách, ve sprchách, v nádržích pro pitnou vodu, v bazénech, na terasách a balkonech, na fasádách a ve vlhkých průmyslových provozech.

Balení a skladování

Balení:

18 kg sada
37,5 kg sada

24 sad / 432 kg na paletě
12 sad / 450 kg na paletě

Skladování:

V suchu v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců, chráňte před mrazem.

Technické údaje

Platí pro teplotu 20°C a rel. vlhkost vzduchu 65 %.

Spotřeba:	cca 1,5 kg/m ² a 1 mm
Možno obkládat:	po cca 24 hodinách
Doba schnutí 1. vrstvy:	cca 2 hodiny
Tloušťka vrstvy při nanášení ve 2 krocích:	min. 2,0 mm max. 4,0 mm
Doba zpracování:	cca 60 minut
Teplota zpracování:	> +5°C
ch	
Bez trhlin:	od -35°C do +80°C
Tlak vody zepředu:	cca 7 bar
μ hodnota:	cca 1000
Mísící poměr A : B:	2 : 1

Zkoušeno podle

ÖNORM 22207, W1 – W4
ČSN EN 14891 – klasifikace CM O2 P



Zpracování

Doporučené nářadí:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zubová stěrka (6 mm).

Podklad:

Musí být suchý, pevný, nosný, tvarově stabilní, zbavený zmrzků, prachu, nečistot, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Musí odpovídat požadavkům platných norem.

Na beton, pórobeton, plynobeton, omítky na cementové bázi, sádrové materiály, dřevo, kov, desky z tvrzené pěny, polyester, keramické obklady a dlažby.

Příprava podkladu:

Ověřte vyzrálост podkladu, nerovné nebo nekvalitní podklady odpovídajícím způsobem zpevněte, vyrovnejte a ošetřete vhodnou penetrací.

Míchání:

Materiál smíchejte v předepsaném poměru obou složek (prášek : kapalina = 2 : 1), můžete použít celé, přesně nadávkované balení. Míchejte v čisté míchací nádobě nízkootáčkovým elektrickým mísidlem dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek. Doba míchání cca 3 minuty.

Zpracování:

Namíchanou hmotu nanášejte zubovým hladítkem v rovnoměrné vrstvě na podklad. Opačnou stranou hladítka povrch lehce uhladte. Folii nanášejte ve dvou pracovních krocích s odstupem cca 2 hodin. Celková vrstva musí být celistvá a její tloušťka by neměla být menší než 2 mm.

Do styků stěna x stěna resp. stěna x podlaha zapracujte **Murexin Těsnící pásku DB 70** nebo **DBS 50**, k utěsnění prostupů potrubí a vpustí použijte **Murexin Těsnění Gully** nebo **Těsnící manžetu DZ 35** resp. **DZ 70**.

Nářadí po použití omyjte vodou.

Lepení obkladu nebo dlažby je možné po cca 24 hodinách.

Pro perfektní systém

Penetrace: **Základ hloubkový LF 1** na savé podklady, **Základ Supergrund D4** na nesavé podklady

Vyrovnaní podkladu: **Malta vyrovnávací AM 20** nebo **AM 50**, **Nivelační hmota podlahová FSM 20** nebo **Nivelační hmota Exteriér FMA 30**

Systémové komponenty: **Těsnící pásku DB 70**, **Těsnění Gully**, **Těsnící manžeta DZ 35** nebo **DZ 70**

Lepení: **Murexin lepicí malty**

Ochrana při práci

Specifické informace o výrobku pokud jde o jeho složení, vlivech na životní prostředí, čištění a odpovídajících opatřeních při jeho likvidaci naleznete v **Bezpečnostním listu**.

Důležité

Dodržujte normy, směrnice a technické listy týkající se podkladu. Nezpracovávejte při teplotách pod +5°C. Vysoká vzdušná vlhkost a nižší teploty zpomalují tuhnutí a tvrdnutí, vyšší teploty tyto procesy urychlují. Nepřidávejte žádný jiný materiál.

Obsah tohoto listu vychází z našich nejlepších zkušeností a poznatků založených na dlouhodobém výzkumu a praxi. Kvalitu našich materiálů garantujeme našimi Obchodními a dodacími podmínkami. List nemá právní závaznost a nezakládá ani smluvní právní vztahy, ani není součástí kupní smlouvy. Uvádíme jen omezené informace, které však mohou pomoci vyloučit možná rizika chyb. Přirozeně nemůžeme bezesbýtku zahrnout všechny speciální okolnosti současných i budoucích případů použití výrobku. Údaje, u nichž předpokládáme v odborné veřejnosti všeobecnou znalost, neuvádíme. Uživatel se nemůže zříci zodpovědnosti za odborné zpracování materiálu ani konzultaci při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.

40045-00/01 Těsnící folie DF 2K, 24.2.2015, jda, str. 2

MUREXIN spol. s.r.o., Brněnská 679, 664 42 Modřice
Tel.: 548 426 711 Fax: 548 426 721
e-mail: murexin@murexin.cz, Internet: www.murexin.cz