

# FATRAFIX FM

Vydání číslo: 02  
Účinnost od: 01. 11. 2016

## POPIS VÝROBKU

**FATRAFIX FM** je lepidlo určené v systému **FATRAFOL-S** k lepení hydroizolačních fólií **FATRAFOL** s netkanou textilíí na spodní straně na tepelně izolační desky na bázi EPS, XPS, PIR a MW nebo přímo na nosnou konstrukci na bázi betonu, OSB desek apod. Při rekonstrukcích střech lze fólie lepit i na nezvlhčenou, dostatečně únosnou a přídržnou krytinu z modifikovaných asfaltových pásů. Lepidlo se aplikuje plošně jednostranným nánosem stříkáním na podkladní vrstvu.

## VÝHODY

- velmi rychlá a snadná aplikace pouze na jeden z lepených povrchů
- rychlé dosažení počáteční pevnosti spoje
- odolnost spoje vlhkosti a tepelnému namáhání
- vzájemná snášenlivost s polystyrenem, bitumeny a měkčeným PVC
- možnost opakovaného použití nespotřebovaného obsahu obalu

## NÁVOD K POUŽITÍ

- Lepidlo je určeno pro použití v exteriéru, je-li používáno v uzavřených prostorách, musí se zajistit dostatečné větrání.
  - Před použitím je nutno nádobu dobře protřepat. Připevňte hadici na stříkací pistoli a dobře ji utáhněte. Připojte druhý konec hadice k nádobě. Ujistěte se, že jsou spoje mezi hadicí a ventilem dobře utažené. Pomalu a úplně otevřete ventil na nádobě a průběžně kontrolujte těsnost systému. Odblokujte spoušť na pistoli. Nyní je lepidlo připraveno k použití.
  - Optimální teplota lepidla pro aplikaci je nad 18 °C, jeho teplota však musí být vždy minimálně 10 °C. Pokud je nádoba chladná, je v ní nižší tlak a při nástřiku lepidla nedochází ke správnému nanášení. V takovém případě nádobu ponechte důkladně temperovat na pokojovou teplotu.
  - Před nanášením lepidla se ujistěte, že je podklad čistý, suchý, bez nečistot, prachu a mastnoty. Optimální teplota lepeného povrchu pro aplikaci lepidla je 15 až 30 °C, minimálně však alespoň 10 °C. Při teplotě pod 15 °C se prodlužuje reakční doba a zvyšuje se tak doba tuhnutí lepidla.
  - **FATRAFIX FM** nanášejte pouze na podklad, to je na jednu lepenou plochu, ve formě tenké rovnoměrné vrstvy s výsledným pokrytím cca 80 až 100 % povrchu ze vzdálenosti přibližně 50 - 60 cm kolmo k povrchu.
- Při lepení na porézní podklad je možné pokládat fólii do vlhkého lepidla. Pokud se lepí na neporézní podklad, je nutné počkat na zaschnutí lepidla, dokud se při dotyku nebude lepit na ruku. Za teploty 23 °C to trvá cca 5 minut.
- Přilepte k sobě lepené povrchy a spojte dostatečným tlakem. Aby se dosáhlo stejnoměrného tlaku a maximální pevnosti spoje, doporučujeme použít váleček. Do počátečního vytvrdnutí lepidla lze fólii opravit v poloze. Konečné pevnosti spoje je dosaženo po 24 hodinách od spojení lepených ploch.
  - Pokud dojde k ucpání trysky, odšroubujte ji a vyčistěte pomocí čističe nebo acetonem. Nečistěte trysku kovovými předměty, může tak dojít k jejímu poškození.

### SKLADOVÁNÍ/VÝMĚNA NÁDOBY:

- Otočte ventil na nádobě do polohy zavřeno, vystříkejte zbývající lepidlo z hadice, odpojte hadici od nádoby. Znovu připojte hadici k nádobě s čisticím rozpouštědlem FATRAFIX AC cleaner, nechte rozpouštědlo protékat, dokud není vytékající kapalina čistá.
- Jestliže chcete ponechat hadici a stříkací pistoli na nádobě, ponechte ventil na nádobě otevřený. Neodpojujte hadici ani pistoli z nádoby. Zavřete a zajistěte pouze pojistku stříkací pistole.

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Používejte pouze v exteriéru nebo v dobře větraných prostorách.
- Neředit ani nereaktivovat pomocí rozpouštědel.
- Vystříkané zbytky lepidla nespalovat.
- Nevystavovat teplotám nad 50 °C
- Nevystavujte nádobu prudkým nárazům, zabraňte jejímu pádu z výšky.
- Uchovávejte mimo dosah zápalných zdrojů, přímého plamene apod.
- Po dokončení práce vždy uzavřete bezpečnostní pojistku na aplikační pistol, zabráníte tím náhodnému spuštění ventilu.
- Před odpojením hadice uzavřete nejdříve ventil na tlakové lahvi a uvolněte tlak v hadici spuštěním ventilu na pistol.

Před použitím je NUTNÉ přečíst a pochopit technické a bezpečnostní listy výrobku. Informace obsažené v této technické literatuře jsou považovány za přesné a jsou poskytovány v dobré víře ve prospěch zákazníka. Společnost však nemůže nést žádnou odpovědnost ani rizika související s použitím jejich chemických výrobků, protože podmínky jejich použití jsou mimo její kontrolu. Tyto výrobky slouží pouze pro profesionální použití.

## TECHNICKÉ PARAMETRY

### TYPICKÉ VLASTNOSTI

- Obsah sušiny: 68 ± 2 %
- Měrná hmotnost: 0,86 - 0,92 g/cm<sup>3</sup>
- Tepelná odolnost (rozlepení spoje) > 140 °C
- Čas schnutí: 3 - 6 min
- Otevřený čas: max. 15-20 min
- Vzhled: růžová viskózní kapalina s mírným zápachem
- Systémová hořlavost: nehořlavé lepidlo s nehořlavým hnacím plynem
- Vydatnost: 120 - 150 m<sup>2</sup>/kanystr 15 kg

### BALENÍ

- 15 kg (22 l) jednorázová nádoba pouze pro profesionální použití

## SKLADOVÁNÍ

### MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

- Výrobek skladovat v suchých a čistých prostorách chráněných před přímým působením povětrnostních vlivů.
- Doporučená skladovací teplota mezi 5 až 30 °C.
- Neskladovat při teplotách vyšších než 50 °C.
- Nevystavovat přímému slunečnímu záření.
- Neskladovat přímo na betonové podlaze.
- Skladovatelnost: 12 měsíců.

### LIKVIDACE PRÁZDNÝCH OBALŮ

- Prázdnou nádobu položte ventilem směrem od sebe a v dostatečné vzdálenosti od jakýchkoliv zápalných zdrojů.
- Otevřete ventil kanystru (proti směru hodinových ručiček) a uvolněte tak všechny zbytkový tlak.
- Postavte kanystr do vzpřímené polohy a pomocí kladiva a mosazného průbojníku (nebo jiný nejiskřivý nástroj) prorazte vyznačený disk.
- Prázdné obaly a nespotebované zbytky odstraňovat jako nebezpečný odpad.

PROHLÁŠENÍ O ZÁRUČE: Zde obsažené technické údaje jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech a nemůžeme nést odpovědnost za jakékoliv chyby, nepřesnosti, opomenutí nebo redakční chyby, které jsou důsledkem technologických změn nebo výzkumu v době od data vydání tohoto dokumentu a datem pořízení výrobku. Před použitím tohoto výrobku musí uživatel provést nezbytnou zkoušku, aby se ujistil, zda je tento výrobek vhodný pro zamýšlené použití. Kromě toho by měli všichni uživatelé kontaktovat prodejce nebo výrobce tohoto výrobku pro získání doplňujících technických informací týkajících se jeho použití, pokud se domnívají, že informace, které mají k dispozici, vyžadují jakékoliv vysvětlení, ať už pro běžné nebo konkrétní použití tohoto výrobku. Naše záruka je platná v rámci kontextu platných zákonných předpisů a ustanovení, současných odborných norem a je v souladu s ustanoveními stanovenými v našich všeobecných prodejních podmínkách. Informace, které jsou uvedeny v aktuálním technickém listu, jsou poskytnuty podle způsobu použití a nejsou kompletní. Totéž platí pro jakékoliv informace poskytnuté telefonicky jakémukoliv potenciálnímu nebo stávajícímu zákazníkovi.