



PROTECTA® FR ACRYLIC

Protecta® FR Acrylic je protipožární zpěňující tmel bílé barvy na akrylátové bázi. Je přílnavý a snášenlivý se všemi stavebními materiály a instalacemi (beton, zdivo, sádra, minerální vata, silikáty, polyuretany, plasty, gumy, kovy a další materiály). Nejčastěji se používá v kombinaci s deskami Protecta® FR Board, které umocňují jeho unikátní protipožární vlastnosti.

Tmel Protecta® FR Acrylic byl odzkoušen s mnoha typy instalací ve stěnách, stropích a podlahových konstrukcích. Díky výborné zpěnitelnosti tento tmel dokáže uzavřít všechny mezery a otvory, které vznikají po spálených kabelech a menších plastových potrubích.

Určení:

Používá se pro těsnění kabelů, kabelových tras, kovových, kompozitních a plastových trubek, VZT potrubí a spár v požárně dělicích konstrukcích.

Evropská certifikace – Osvědčení o stálosti vlastností č. 0843-CPR-0139, ETA č. 13/0879, ETA 13/0880, Prohlášení o vlastnostech č. PS 14010 (3)

VÝHODY:

- **AŽ ČTYŘHODINOVÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST**
- **VŠESTRANNÉ POUŽITÍ**
- **SNADNÉ POUŽITÍ PRO VŠECHNY APLIKACE**



KONSTRUKCE



VZDUCHOTECHNIKA



KABELY

SNADNO
ČISTITELNÝ

EKOLOGICKÝ



PROTIPOŽÁRNÍ

RŮZNÉ
PODKLADY

PŘETÍRATELNÝ



RYCHLESCHNOUCÍ

TLUMICÍ
ZVUK

J. SEIDL & spol., s.r.o.

Husova 120, 544 01 Dvůr Králové nad Labem, tel: 499 320 459,
fax: 499 320 219, e-mail: firma@seidl.cz, www.seidl.cz,

Distributor pro ČR a SR.

Vedená v obchodním rejstříku u krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 4.


Protecta®
The best choice to protect against
the spread of fire.



FR ACRYLIC - MONTÁŽNÍ POSTUP

Ověříme minimální tloušťku (150 mm) stropu nebo zděné, případně betonové stěny. U pružné (sádkartonové) stěny je podmínkou minimální tloušťka 100 mm a dvojitě opláštění (2 x 12,5 mm).

Podle typu instalace vhodně upravíme velikost prostupu tak, aby (podle tabulek a schémat) splňoval požadovanou požární odolnost pro postupující instalaci.

Očistíme prostup nebo spáru. Plochy, na které budeme tmel Protecta® FR Acrylic nanášet, musí být zbavené volných částí, prachu, oleje a mastnoty.

Otvor okolo instalace vyplníme minerální vatou, vzniklé mezikruží zvlhčíme vodou z rozprašovače a zcela vyplníme tmelem Protecta® FR Acrylic. Přebytky uhladíme špachtlí nebo nožem namočeným v mýdlové vodě, hrany můžeme začistit i namočeným štětcem.

Po dokončení těsnění a jeho kontrole prostup nebo spáru označíme identifikačním štítkem.

Informace:

Při vyplňování dutin (vytváření ztraceného bednění) je vhodné nechávat přesahy na přířezech minerální vaty cca 10 mm. Tím se zajistí pevné ukotvení materiálu v otvoru. Je nutné dbát na správně vytvořenou hloubku mezikruží pro Protecta® FR Acrylic (viz. schéma instalací).



Pro těsnění instalací bez požární odolnosti doporučujeme, aby poměr šířky a hloubky těsnění byl 2 : 1, s minimální hloubkou tmelu 12 mm.

Protecta® FR Acrylic je vyroben na vodní bázi, takže ocelové trubky bez ochranného nátěru je nutné opatřit ochranným antikoročním nátěrem. U barev citlivých na těsnící hmoty se doporučuje penetrace základním nátěrem s PVA.

Protecta® FR Acrylic lze přelakovat většinou emulzních nebo alkydových nátěrových hmot. Okolí prostupu je vhodné chránit před znečištěním krepovou páskou.

Váš prodejce:

Polyseam®

Intelligent Chemistry

Výrobce systému: Polyseam Ltd. Shaw Park,
Huddersfield, West Yorkshire, United Kingdom