PROMASPRAY® F250
- požárně ochranný nástřik

Technické údaje	
Třída reakce na oheň	A1 dle ČSN EN 13501-1
Barva	šedobílá, strukturovaný povrch
Minimální tloušťka	10 mm
Objemová hmotnost ρ	264 kg/m³ ± 40 kg/m³ (provedeného nástřiku)

Popis výrobku

PROMASPRAY® F250 je průmyslově vyráběná suchá omítková směs pro nástřik konstrukcí - určena do vnitřního prostředí. Je vyrobena na základě směsi z biorozpustných minerálních vláken a cementového pojiva.
PROMASPRAY® F250 za běžných podmínek nepraská ani se neláme.
PROMASPRAY® F250 je určen pro aplikaci na ocelové a betonové konstrukce a stropy z trapézových plechů. Je také vhodný pro aplikace na prvky složitých tvarů, či jako požárně ochranná membrána.

Konstrukce Promat 750, 752, 754 a 756.

Požární odolnost

Konstrukce chráněné nástřikem PROMASPRAY® F250 prošly řadou testů požární odolnosti ve schválených nezávislých laboratořích v celém světě. Aplikační manuál, popř. množství PROMASPRAY® F250 pro jednotlivá použití Vám sdělí naše technické oddělení.

Výhody

- trvanlivý nástřik s nízkou objemovou hmotností, který splňuje hodnoty požární odolnosti až do 240 minut
- velmi účinný jako tepelná izolace, zejména při spodní aplikaci na stropní konstrukci

Systém zabezpečení jakosti

Produkce našich materiálů je v průběhu výroby pod neustálou a trvalou kontrolou. Kromě toho podléhá náš výrobní program systému zabezpečení jakosti podle EN ISO 9001.
Všechny naše materiály jsou v ČR certifikovány autorizovanou osobou; certifikáty byly vydány na základě:

- odborných posudků
- zkoušek požární odolnosti a třídy reakce na oheň
- dalších zkoušek prokazujících splnění základních požadavků na výrobky.

Pokyny před aplikací

Nástřikový systém PROMASPRAY® F250 může provést v souladu s podmínkami uvedených katalogových listů nebo navrženého technického řešení pouze námi proškolená firma.

Příprava podkladu

Podklad musí být bez rzi, nečistot, mastnoty a staré barvy, které je nutno úplně odstranit pro dosažení dobré přilnavosti. PROMASPRAY® F250 může být použit na ocelové konstrukce ošetřené i neošetřené základním nátěrem. Před aplikováním na ocel a beton je nutné konstrukci ošetřit penetračním nátěrem Promat® FIXO-B a Promat® FIXO-M.

Aplikace

Suchá omítková směs PROMASPRAY® F250 se mísí s čistou vodou v trysce omítacího stroje. Používejte stroje doporučené firmou Promat. Výsledným povrchem PROMASPRAY® F250 může být povrch neupravený (pouze nástřik) nebo hladký (lehce uhlazený válečkem).

Zdraví a bezpečnost

Během aplikace dostatečně větrejte. Vyhněte se kontaktu směsi s pokožkou a očima. Používejte ochranné brýle, ochranné rukavice a obličejovou maskou. Pokud se výrobek dostane do kontaktu s kůží, okamžitě ji omyjte mýdlem a vodou. Pokud se dostane do očí, vypláchněte je velkým množstvím vody a ihned vyhledejte lékařskou pomoc.