



Vlastnosti

Barva

Šedo-bílá

Metoda aplikace

Štětec nebo nástřík

Hmotnost na galon (ASTM D1475)

10,5 liber (1,26 kg/l)

Objemový podíl netěkavých látek (ASTM D1644)

Průměrně 41,5% objemu

Vydatnost (FSTM-71)

(V závislosti na povrchu natíraného materiálu.) Niže uvedené hodnoty, týkající se vlhkého nátěru, jsou uvažovány pro hladké povrchy bez pórů. Hrubé povrchy nebo povrchy s póry budou vyžadovat použití většího objemu k dosažení požadované tloušťky za sucha.

Tloušťka za sucha: 0,025 palce (0,64 mm)

Ekvivalentní pokrytí za vlhka: 0,06 palce (1,53 mm)

3,7 galonu na 100 čtverečních stop (1,5 l/m)

Zápach

Za vlhka slabý, za sucha žádný.

Omezení provozní teploty (FSTM-70)

(Teplota na pokrytém povrchu encapsulovaného ACM) 170°F (70°C)

Bezpečnost

Hořlavost za vlhka (ASTM D3278)

Do bodu varu nedojde k vznícení, 210°F (99°C)

Šíření ohně po povrchu (za sucha) (ASTM E84)

Šíření ohně.....11

Kouřivost.....2

Aplikováno na ¼" (6,35 mm) osinkocementovou desku při míře pokrytí 3 galony na 100 čtverečních stop (1,22 l/m²).

Šíření ohně se může lišit při různé tloušťce produktu a/nebo při použití na jiné povrchy než je osinkocementová deska.

FSTM: Foster Standard Test Method (Standardní zkušební metoda společnosti Foster) 7016-2

FOSTER® BRIDGING MASTIC ASBESTOS FREE

Foster® Bridging Mastic, mýstkový typ azbestového encapsulantu, je tuhý, světle zbarvený, omyvatelný nátěr odolný vůči oděru, navržený ke snížení množství uvolňovaných azbestových vláken z materiálu obsahujícího azbest (ACM) při konvenčním způsobu aplikace, stejně jako při nástříku.

Foster® Bridging Mastic může být použit na většinu povrchů, včetně pevně slepených, již natřených povrchů i na tvrdé, nesavé typy izolací s obsahem azbestů, které běžné penetrační typy encapsulantů „nepřijmou“. Je snadno aplikovatelný formou nástříku a po zatvrdnutí vytváří tuhou elastomerickou vrstvu.

Foster® Bridging Mastic může být zředěn maximálně v poměru 1:1 (voda ku 32-80), aby došlo k opravdu extrémně účinnému spojení vláken. Aplikováno v rozsahu 400 čtverečních stop / galon, vytvoří encapsulant 32-80 po vytvrdnutí viditelnou vrstvu, která efektivně snižuje uvolňování zbývajících vláken.

Omezení

Jako encapsulant - neskladujte a nepoužívejte při teplotách pod 40°F (4°C) nebo při teplotách nad 100°F (38°C).

Jako residuální encapsulant - neskladujte a nepoužívejte při teplotách pod 40°F (4°C).

K pevnému uzavření vláken nepoužívejte na povrchy jejichž teplota přesahuje 170°F (93,3°C).

Použití v exteriérech nebo na podlahy se nedoporučuje.



Příprava materiálu

Pečlivě promíchejte, ale nepoužívejte dřevěné tyčky, prkýnka ani nic co by mohlo zanechat třísky nebo jinak kontaminovat výrobek. Neředit.

Příprava místa a Aplikace

Postupujte podle všech postupů předepsaných Federálními, Státními a Místními úřady.

Vhodné stříkací zařízení

K nástřiku výrobku Foster Bridging Mastic může být použita kterákoliv z následujících pump značky Graco (nebo ekvivalentní).

Pumpy: UltraMax 1095 nebo 1595

Hadice: minimální vnitřní průměr pro délku do 100 stop (30 m) - 3/8 palce (9,53 mm)
minimální vnitřní průměr pro délku nad 100 stop (30m) – 1/2 palce (12,7 mm)

Pistole: pistole Silver nebo Golden Hydromastic s čistícím zařízením koncovky Reverse-A-Clean

Rozměr koncovky: ,021 až ,031, velikost ventilátoru (první číslice) je obvykle 4 až 6, v závislosti na volbě pracovníka.

Průměrná viskozita: 60.000 – 80.000 cps.

Čištění

Před zaschnutím výrobku omyjte použité zařízení čistou vodou. Zaschlý výrobek může být odstraněn teplou mýdlovou vodou nebo silnými rozpouštědly, jako například chlorovanými rozpouštědly (nehořlavá) nebo xylolem (hořlavý).

Pouze pro průmyslové použití. Tyto informační listy jsou založeny na specifikacích, údajích a výsledcích zkoušek, které nám byly dostupné v době publikace. Časem se tyto informace mohou změnit. Žádná záruka úplnosti, přesnosti nebo výsledků se na tyto informace nevztahuje. Vhodnost použití k zamýšleným účelům spadá zcela do zodpovědnosti zákazníka. Volba materiálu, metody aplikace a místních podmínek jsou mimo naši kontrolu, nepřijímáme žádnou zodpovědnost za přímé nebo nepřímé škody. Jedinou povinností naší strany, je výměna jakýchkoliv výrobků, u kterých se prokáže závada v průběhu publikované* doby trvanlivosti.

* Pokud není aplikovatelná, pak v době 6ti měsíců od dodávky.