

**Barva**

Bělavá

Konzistence při použití:

Nanášení zednickou lžící, strojovým vytlačováním

Průměrná váha/US galon:**(ASTM D 1475)**

12,9 liber (1,55 kg/l)

Průměr netěkavých látek (ASTM D 2369)

84 objemových % (91 váhových %)

Rozsah pokrytí (FSTM 71)

Zednickou lžící :

12 - 25 čtverečních stop / galon (0,29 až 0,61 m²/l) při
tloušťce mokré vrstvy 1/8 až 1/16 palců (3,2 až 1,6 mm)**Doba schnutí**Pokrývá se škrálopem během 2 až 3 hodin, v zásadě je
neschnoucí.**Limity pracovní teploty (FSTM 70)**

(Teplota povrstvované plochy)

Uretanová pěna

Minus 250° F až 160° F (- 157° C až 71° C)

Pěnové sklo

Minus 200° F až 160° F (- 129° C až 71° C)

Propustnost pro vodní páry**(ASTM E 96)**Propustnost 95-50 pro vodní páry skrze 1 palec
nepropustné izolace v blocích 12 x 18 palců a se spoji
1/8 palce je velmi nízká, neměřitelná.**Hořlavost za vlhka (ASTM D 3278)**

Teplota vznícení 108° F (42° C)

Hořlavost (za sucha) (FSTM 44)Hořlavé. Šíření plamene a účast hořlavé látky jsou
zanedbatelné, když je použito jako tmel nehořlavé
izolace ve spojích širokých 1/8 palce.TMOchodní značka společnosti Foster Products
Corporation.**FSTM:** Standardní zkušební metoda Foster**TMEL FLEXTRA @FOSTER****Tmel Flextra Foster** je jednosložkový elastomerový produkt používaný jako tmelová parotěsná bariéra ve spojích izolace z pěnového skla a ze uretanové pěny podložené pevnou deskou. Zůstává měkký a pružný, zabráňuje poškození izolace následkem

střídání teplot v širokém teplotním rozsahu.

Tmel Flextra se používá zejména na nízkoteplotní izolace pro zabránění vniknutí vody a vodních par do izolačního systému skrze tupé spoje.**Tmel Flextra** se také doporučuje jako podkladová směs u zařízení s izolací z pěnového skla. Při tomto použití chrání jak izolaci před obráží, tak kovové povrchy před korozí.**Tmel Flextra** je dodáván ve zvláštní „máslovité“ konzistenci, která usnadňuje jeho nanášení na povrch izolace bez jejich svazování a bez nadměrného tahu. Může se bez problémů aplikovat při nízkých teplotách až 50o F (10° C).**Tmel Flextra** neobsahuje asbest, olovo, rtuť ani rtuťnaté sloučeniny.**Omezení**

Skladujte a používejte mezi 40° F (4° C) a 100° F (38° C).

Pokud používáte produkt na bázi rozpouštědel, vždy před použitím přezkoušejte kompatibilitu s umělohmotnými materiály. Použití se nedoporučuje pod tmely a pod povrchovou úpravu na bázi rozpouštědel tam, kde není žádoucí mírná změna barvy povrchu a/nebo zašpinění.

Tento produkt nepoužívejte tam, kde teplota povrchu přesáhne 160° F (71° C).

Nedoporučuje se k použití jako podkladová mezivrstva.



NÁVOD K POUŽITÍ PRO

TMEL FLEXTRA FOSTER 95-50

Příprava materiálu

NEŘEĎTE. Používejte pouze na čisté, suché a mastnoty zbavené povrchy. Když produkt nepoužíváte, ponechejte nádobu uzavřenou.

Použití

Aplikujte zednickou lžící, sklenářským nožem anebo strojovým vytlačováním. Při tmelení spojů izolace naneste tmel **Flextra** až do okrajů tupých spojů v tloušťce vlhké vrstvy 1/16 palce až 1/8 palce (1,6 až 3,2 mm) a přitiskněte odpovídající povrchy pevně k sobě, tak aby se vytlačily vzduchové bublinky a aby bylo dosaženo dokonalého kontaktu. Odstraňte přebytečný tmel na povrchu zednickou lžící.

Strojové vytlačování – stroje vytvářející pevné spoje

Tmel Flextra může být aplikován za pomoci širokého výběru zařízení na strojové (tlakové) vytlačování, které je možno použít na tmely na bázi rozpouštědel. Má měkkou a máslovitou konzistenci s typickým rozsahem viskozity mezi 1 milionem a 2 miliony cps.

Úklid

K čištění nástrojů a vybavení použijte rozpouštědla jako např. chlorovaná rozpouštědla (nehořlavá) nebo lakový benzin (hořlavý).

Pouze pro průmyslové použití. Tento materiálový list vychází z údajů, technických dat a výsledů dostupných nám v době zveřejnění. V průběhu doby může (mohlo) dojít ke změnám. Nejsou poskytovány žádné záruky týkající se úplnosti, přesnosti a výsledků, a to implicitní ani explicitní. Vhodnost k zamýšlenému použití je na odpovědnosti uživatele. Protože výběr materiálu, způsob aplikace a místní podmínky jsou mimo naši kontrolu, nepřijímáme žádnou odpovědnost za přímé či následné škody; naší jedinou odpovědností je nahrazení z našich skladů jakéhokoli materiálu, který je prokazatelně závadný v době jeho udávané * doby použitelnosti..

* Pokud nelze aplikovat, pak během 6 měsíců od data dodávky.