



95-50 Foster Flextra® Sealant

Kleur

Crème-Wit

Wijze van aanbrengen

Troffel

Soortelijk gewicht

Ca. 1,34 kg/liter

Gemiddeld vaststofgehalte

Ca. 85% (volume) ± 1%

Verbruik per m²

Afhankelijk van projectomstandigheden welke vereiste laagdikte bepalen, indicatie voor vlakke, niet poreuze ondergrond: 1,7 tot 3,5 liter per m² (= 1,45 tot 2,98 mm droge laagdikte).

Droogtijd

Oppervlakkig droog: 2 – 3 uur; product hardt uiteindelijk niet uit.

Temperatuurgrenzen (FSTM 70)

Foamglass: -163°C tot +93°C

PIR/PUR: -100°C tot +93°C

Vlampunt (nat)

41°C (DIN 53213)

Brandbaarheid

Brandbaar, echter indien het product wordt toegepast als afdichtingmateriaal "sealer" in naden (3,2 mm breed) van onbrandbaar isolatiemateriaal is de vlamspreiding en vlamoverslag te verwaarlozen (FSTM 44).

Waterdampdoorlaatbaarheid

De waterdampdoorlaatbaarheid van het product indien toegepast in 3,2 mm brede naden van platen dampdicht isolatiemateriaal van 25 mm dik is te gering om te kunnen meten (ASTM E 96).

Foster 95-50 Flextra® Sealant is een dampdicht afdichting materiaal op elastomeerbasis, specifiek aanbevolen voor het afdichten – "sealen" van naden in "koude" isolatiematerialen als b.v. multicellulair glas, polyurethaan, polyisocyanuraat. Het product blijft zacht en elastisch en biedt daardoor een doeltreffende - blijvend dampdichte "opvang" bij krimp en uitzet van geïsoleerde media (bij b.v. in- en uitbedrijf stelling) en als gevolg daarvan "beweging" in de naden van het toegepaste isolatiemateriaal.

Foster 95-50 Flextra® Sealant heeft een uitstekende verwerkbaarheid: bij temperaturen tot zelfs 10°C blijft het product soepel te verwerken.

® Trademark van Foster Products Co.



VERWERKINGSADVIEZEN ETC. FOSTER FLEXTRA® SEALANT

Waarschuwingen:

Product is o.m. samengesteld met xyleen en petroleumdestillaat.

Brandbare samenstelling,

product verwijderd houden van en niet verwerken bij hitte of open vuur. Aard van de vrijkomende vluchtige oplosmiddelen maakt het zorgdragend voor een doeltreffende ventilatie bij productverwerking in gesloten of bijna gesloten ruimten noodzakelijk!; inademing van vrijkomende vluchtige oplosmiddelen gedurende lange, ononderbroken perioden dient te worden vermeden; niet roken tijdens verwerking! Product veroorzaakt irritaties bij contact met de huid of de ogen waardoor tijdens verwerking het dragen van rubber -of P.V.C.-handschoenen en een veiligheidsbril noodzakelijk is. Indien het product in de ogen spat, dient onmiddellijk overvloedig met water te worden gespoeld (tenminste 15 minuten), bij daarna blijvende oogirritatie is medische behandeling noodzakelijk.

Restricties:

Product in goed gesloten bussen opslaan in koele, droge ruimte. Product niet gebruiken als `flashing-compound` of als bedding-compound` op media met een bedrijfstemperatuur boven de 71°C. Sommige isolatiematerialen (b.v. polystyreen) worden aangetast door de oplosmiddelen in het product; er dient proefondervindelijk door verwerkers te worden vastgesteld dat dit niet gebeurt.

Behandeling en verwerking:

Roeren voor het gebruik aanbevolen; product niet verdunnen. Ondergrond dient schoon en droog te zijn. Aangebroken bussen goed gesloten bewaren! Tijdens montage van de isolatiesecties het product met een troffel eenzijdig op de zijkanen van de secties met volledige dekking aanbrengen, daarna secties stevig tegen elkaar drukken teneinde het product gelijkmatig in de naden te verdelen; eventueel door het stevig aandrukken uitgeperst product aan de bovenkant met de troffel over de naden gladstrijken.

Reinigingsmiddelen:

White spirit of xyleen (brandbaar).

Uitsluitend voor industrieel gebruik.

Dit kenmerkenblad is gebaseerd op specificaties, gegevens en testresultaten, zoals ten tijde van publicatie bij ons bekend. In de loop der tijd kunnen zich hierin veranderingen voordoen, c.q. hebben voorgedaan. Testen zijn gebaseerd op vermelde interne test standaarden en de resultaten zijn indicatief. Garantie op volledigheid, juistheid of resultaten wordt noch gegeven, noch gesuggereerd. De geschiktheid voor een voorgenomen toepassing is de verantwoordelijkheid van de afnemer. Aangezien materiaalkeuze, toepassingsmethode en verwerkingscondities buiten onze controle vallen, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor directe- of gevolgschades; met dien verstande dat wij materiaal, waarvan binnen de aangegeven houdbaarheidstermijn* bewezen wordt dat het defect is, gratis "af magazijn" zullen herleveren.

* Indien niet van toepassing, binnen 6 maanden na levering.