



60-90/60-91 Foster Monolar® Mastic

Kleur

60-90: crème-wit
60-91: grijs

Wijze van aanbrengen

troffel of met de hand

Soortelijk gewicht

Ca. 1,25 kg (ASTM D-1475)

Gemiddeld vaststofgehalte

Ca. 42% (ASTM D-792)

Verbruik per m²

Afhankelijk van omstandigheden 2 tot 4 liter per m²
(droge laagdikte ca. 0,9 tot 1,70 mm)

Droogtijd

Afhankelijk van omgevingstemperatuur Oppervlakkig
droog: ca. 5 uur Volkomen droog: ca. 48 uur

Temperatuurgrenzen

-46°C tot +104°C

Waterdampdoorlaatbaarheid

0.016 metrische perm bij 1.3 mm (ASTM E 96)
0.02 metrische perm bij 0.76 mm (ASTM F 1249)

Vlampunt (nat)

43°C (ASTM D93)

Brandgedrag

Vlamspreiding: 10
Rookontwikkeling 15
(ASTM E84-84)

MONOLAR® MASTIC

Monolar® Mastic is een duurzaam, elastisch en brandwerende afwerking voor thermische isolatie, op basis van elastomeren. Door toevoeging van CSPE, chloorsulfaat polyethyleen rubber (voorheen bekend onder de naam Hypalon®)* heeft Monolar een hoge flexibiliteit en uitstekende UV- en weersbestendige eigenschappen..

Monolar® Mastic een uitstekende resistentie tegen chemisch-corrosieve invloeden en alle weersomstandigheden.

Monolar® Mastic is uitstekend geschikt voor koude isolatiesystemen, gezien de zeer goede dampremmende eigenschappen.

Toepassing

Gebruik 60-95 (wit) of 60-96 (grijs) voor spuitapplicaties of voor het aanbrengen met de borstel.

* CSPE rubber is ook bekend onder de naam Hypalon®, dit is een merknaam van Dupont Performance Elastomers en wordt niet meer door Dupont geproduceerd.

® Trademark of H.B. Fuller Co.



VERWERKINGSADVIEZEN ETC. FOSTER MONOLAR®

MASTIC Waarschuwingen

Product is o.m. samengesteld met 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), daarna bij blijvende oogirritatie is medische behandeling noodzakelijk.

Restricties

Product niet opslaan bij temperaturen boven 38°C. Product niet verwerken bij temperaturen onder 4°C of boven 38°C. Voor het bereiken van de gunstige resultaten wordt aanbevolen het product binnen 6 maanden na aankoop te verwerken. Sommige isolatiematerialen (b.v. polystyreen) worden aangetast door de oplosmiddelen in het product.

Behandeling en verwerking

Roeren voor gebruik aanbevolen. Ondergrond dient schoon en droog te zijn. Aangebroken bussen goed gesloten bewaren!

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 houdbaarheidsstermijn* bewezen wordt dat het defect is, gratis "af magazijn" zullen herleveren.

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