



30-45 Foster Foamseal® Sealer

Kleur

Aluminiumgrijs

Wijze van aanbrengen

Troffel, plamuurmes of kitspuit

Soortelijk gewicht

Ca. 1,35 kg per liter (ASTM D1475-68)

Gemiddeld vaststofgehalte

Ca. 98%

Verbruik per m² Troffelverwerking:

1,6 tot 3,3 ltr/m² (ca. 1,6 tot 3,3 mm dikte per natte laag)

Kitspuitverwerking: ca. 25 á 30 mm per liter bij 6 mm spuitopening

Droogtijd

Oppervlakkig droog: ca. 24 uur Volkomen droog: 7 tot 14 dagen, afhankelijk van omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid.

Temperatuurgrenzen

-73 °C tot +149 °C

Vlampunt (nat)

Boven 93 °C (ASTM D3243-73)

Brandbaarheid (droog)

Brandbaar, echter niet meetbaar indien toegepast in naden tot 3 mm van een niet- brandbaar isolatiemateriaal.

Waterdampdoorlaatbaarheid

0.008 Perm-inch (0.013 metrische perm.) (ASTM E96-66).

® Trademark of HB Fuller Co.

FOAMSEAL® SEALER (Asbestvrij)

Is een aluminiumgrijze diffusiedichte sealer specifiek voor isolaties van het type cellulair, glas/cellulair-schuim. Vormt een blijvende taaiflexibele buffer tussen isolatie-segmenten. Krimpt of scheurt niet ook niet bij herhaalde cycli van wisselend hoge en lage temperaturen. Sluit vochtinfiltratie volkomen uit; elimineert daardoor beschadigingen door bevroering bij "koude" isolaties. Uitstekende resistentie tegen vocht, water en alle weer-omstandigheden waardoor veel toegepast als diffusiedicht afdichtingmateriaal van naden in plaatmantels en – met bandagebewapening – van onderbrekingen in isolatie- bescherming (bijv. bij afneembare isolatiekappen of flenzen, afsluiters, enz.).

Foamseal® biedt een doeltreffende corrosiewering indien als "bedding compound" aangebracht op metalen.



VERWERKINGSADVIEZEN ETC. FOSTER 30-45 FOAMSEAL® SEALER

Waarschuwingen

Brandbare samenstelling: verwijderd houden van en niet verwerken bij hitte of open vuur.
Inademing van vrijkomende oplosmiddelen dient te worden vermeden. Niet roken tijdens verwerking.
Indien het product in de ogen spat, dient onmiddellijk overvloedig met water te worden gespoeld. Bij blijvende irritatie is medische behandeling noodzakelijk.

Restricties

30-45 eventueel verwarmen (warmwaterbak) indien door lage temperaturen (beneden 10 °C) te taai voor gemakkelijke verwerking. Niet verwerken bij temperaturen boven 38 °C.
Geïsoleerde apparatuur eerst na minimaal 1 week droogtijd 30-45 in bedrijf stellen.

Behandeling & verwerking

Niet verdunnen, uitsluitend op droge, schone ondergrond verwerken.
Tijdens montage van isolatie 30-45 eenzijdig, doch met volledige dekking opzetten, waarna segmenten stevig tegen elkaar te drukken.

Reinigingsmiddelen

Terpentine (brandbaar) of Chlorothene® (onbrandbaar).