



**36-10/25**  
**46-10/25**

## WEATHERITE™ MASTIC

### Kleur

36-10 / 46-10 wit  
36-25 / 46-25 licht alu grijs

### Wijze van aanbrengen

Hand, troffel, spuitapparaat (46-10/25)

### Soortelijk gewicht

Ca. 1,37 kg/liter (ASTM D-1475)

### Gemiddeld vaststofgehalte

Ca. 56% volume (ASTM D-2697)

### Verbruik

Afhankelijk van de ondergrond echter minimaal 2,5 ltr/m<sup>2</sup>  
is gelijk aan 1,4 mm droge laag.

### Droogtijden

Afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid.  
Indicatief: 2 uur oppervlakkig droog 16 uur volkomen  
droog Gemeten bij 5°C/50% luchtvochtigheid of lager.

### Temperatuurgrenzen

-29°C tot 82°C

### Vlampunt

Nat: onontvlambaar (ASTM D-3278) Droog: 5 (ASTM E-84) Rookgetal 0

### Waterdampdoorlaatbaarheid

Bij 1,6 mm droge laagdikte 1,0 Perm (0,7 metrische perm.) voor volledig uitgeharde lagen (na ca. 30 dagen) ASTM E-398.

### WEATHERITE™ MASTIC (Asbestvrij)

**Weatherite™ Mastic** is een afwerk materiaal voor uiteenlopende isolatiesoorten incl. polystyreen; laat zich gemakkelijk verwerken, is niet brandbaar in natte staat en geeft slechts een lichte geur af tijdens verwerking.

**Weatherite™ Mastic** is geschikt voor zowel binnen- als buitentoeepassingen en vormt na droging een taaie, flexibele, strakke verwerking. Bij verwerking van ca. 2,5 ltr/m<sup>2</sup> heeft

**Weatherite™ Mastic** in droge staat een zeer lage vlamspreidingsindex en ontwikkelt nagenoeg geen rook. (Volgens ASTM E-84.) Zoals voor alle producten op waterbasis geldt een langere droogtijd naargelang de omgevingstemperatuur daalt en/of de luchtvochtigheid stijgt. Minimale droogtijd voordat

**Weatherite™ Mastic** resistent is tegen regen en vocht is 12 tot 15 uur bij 5°C en een luchtvochtigheid lager dan 50%. Voor toepassing over isolatie voorzien van een folie, eerst proefondervindelijk vaststellen of hechting acceptabel is.

™ Trademark of HB Fuller Co.



**Verwerkingsadvies voor: FOSTER WEATHERITE MASTIC**

**Vorbereiding:**

Niet verdunnen. Niet roeren voor gebruik.

**Foster Weatherite Mastic** is een stijf product, maar zal tijdens het aanbrengen zich soepel laten verwerken. (Tixotrope instelling)

De ondergrond dient schoon, droog en vetvrij te zijn.

**Toepassing:**

Watergedragen Mastic voor bescherming van isolatiematerialen tegen weersinvloeden en mechanische belastingen.

**Wijze van aanbrengen:**

Breng een laag **Foster Weatherite Mastic 36-10** aan met een rendement van 0,8 ltr/m<sup>2</sup>.

Breng tralieglasweefsel in de nog natte laag aan en strijk het geheel strak en glad.

Na droging een 2<sup>e</sup> laag **Foster Weatherite Mastic** aanbrengen met een rendement van 0,8 ltr/m<sup>2</sup>.

Indien gewenst kan men de 2<sup>e</sup> laag direct aanbrengen. Dit dient binnen ½ uur te geschieden voordat velvorming plaats vindt. De droge laagdikte zal dan circa 1,0mm zijn

**Kwast verwerking:**

Gebruik een goede kwast geschikt voor watergedragen verfsoorten. Maak zo lang mogelijke kwaststreken en verdeel de mastic gelijkmatig. Beroer de mastic niet te veel.

Met kwast verwerking zijn meerdere lagen nodig om de juiste droge laagdikte te bereiken.

Bij vlakke ondergrond kan de mastic ook verwerkt worden met een **spaan**

**Spuitapplicatie:**

**Foster Weatherite Mastic 46-10** (Spray viscositeit) kan verspoten worden met zware airless apparatuur.

**Reiniging:**

Indien de mastic nog nat is reinigen met water.

Mastic die nog niet volledig uitgehard is reinigen met een zeepoplossing.

Na volledige droging reiniging alleen nog mogelijk met sterke oplosmiddelen / afbijtmiddelen.

**Restricties**

Vorstvrij opslaan.

Vers aangebrachte laag beschermen tegen sneeuw of regenval (indicatie: gedurende 16 uur bij temperaturen boven 5°C/relatieve luchtvochtigheid lager dan 50%; gedurende 48 uur bij temperaturen beneden vriespunt).

**Waarschuwing**

Contact met de huid kan irritatie veroorzaken. Gebruik een goede barriercream of PVC handschoenen. Indien het product in de ogen spat, dient er onmiddellijk met water te worden gespoeld. Bij blijvende irritatie is medische behandeling noodzakelijk.

**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. 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.