

Teknisk datablad

ME508

Duo-membran EW

06-05-2024 / V 1

Beskrivelse

ME508 er en fleecemembran som tåler fukt. Den er selvklebende med bra vedheft og god fuktsperre. At den er selvklebende på hele flaten gjør at den kan limes både på siden og kanten av vinduskarmen slik at vindusinstallasjonen blir luft- og værbestandig.



Teknisk datablad

- Sterk vedheft for sikker og holdbar forsegling
- Svært fleksibel fleece for rask og hensiktsmessig påføring
- Umiddelbart regn- og værbestandig
- Variabel sd-verdi gjør det mulig å bruke ett produkt
- både inne og ute
- Pussbart fleecelag
- Kompenserer for bevegelser i bygningen
- Tillater overpussing uten å sprekke.

Bruksformål

Brukes til tetting av vindus- og dørfuger

Kraftig, pålitelig og fleksibel selvklebende fugemasse som fester seg til praktisk talt alle underlag (f.eks. mur, betong, PVC, metall, tre og alle vanlige isolasjonsmaterialer (EPS, XPS, PUR-skum)), noe som gjør påføringen rask og enkel. Kan brukes både innendørs og utendørs.

Emballasje

ME508 leveres på 25 meter lange ruller.

Oppbevaring

kjølig, tørt og ikke utsatt for direkte forvitring og UV-stråling i originalemballasjen.

Holdbarhet

2 år

Tilgjengelig farge

Sort

Teknisk datablad

ME508

Duo-membran EW

Sertifikater og godkjenninger

Svanen listed, EC1+

Teknisk informasjon

Bygningsklassifisering	DIN 4102	B2
Tykkelse	EN 1849-2	0.6 mm
Motstand mot vannpenetrerings	EN 1928	W1
Maksimal strekkfasthet i lengderetningen/tversgående	EN 12311-1	> 135 / 75 N/50mm
for motstand mot slagregn	EN 1027	1050 Pa
Vanndampdiffusjons	DIN EN ISO 12572	0.4 - 5.5m
Luftpermeabilitets	EN 1026	< 0,1 m ³ /h+m+(daPa)n
Uv-motstands	9 måneder	9 måneder
Kompatibilitet med konstruksjonsmateriale	DIN 52452	Godkjent
Limstyrke av selvklebende		30N / 25mm
Påføringstemperatur		- 10 °C til + 45 °C *
Forlengelses	EN 12311-1	> 35% / 50%
Kompatibilitet med konvensjonelle konstruksjonsmaterialer	DIN 52452	Godkjent
Emisjonsklassifiserings		EC1 plus
Termisk motstands		- 40 °C to + 80 °C

Forberedelse av underlag

Nivellering er obligatorisk ved ujevnheter i bygningskonstruksjonen i henhold til DIN 4108-7.

Underlaget må være rent og fritt for olje, fett, støv og andre komponenter som hindrer vedheft.

For garantert vedheft anbefales det å bruke illbruck primer ME901, ME902 eller ME904.

Forberedelse

Klebeflaten må være tørr og fri for olje, fett, støv og andre materialer som svekker vedheftet. For best mulig vedheft anbefales illbrucks primer ME902 (vær oppmerksom på avblåsningstiden!) Under litt fuktige forhold anbefales primer ME904.

Feste i "E"-form (figur 1): - Trekk av beskyttelseslisten på festeflaten på den siden av membranen som vender mot vinduskarmen. Sørg for at det er litt slakk i membranen ved skjøten.

Feste i W-form (fig. 2): - Trekk av den smale beskyttelseslisten og fest membranen på ytterkanten av vinduskarmen på et egnet sted (helst på glatte flater og ikke over skjøter mellom to profiler).

Påføring

Påføring på vinduer:

- Hvis membranen skal festes i en "E"-form, bør vinduet monteres først. Fjern den ene halvdel av den delte beskyttelseslisten på membranens selvklebende bakside (uten trykk) og fest membranen på innsiden av vinduet med minst 10 mm kontaktflate overalt. Membranen kan festes i ett stykke ved å brette den tilbake i hjørnene. Du kan også montere fire separate strimler med 50 mm overlapping i hvert hjørne og i start- og endepartiene. Press godt til med en skjøterulle.
- Hvis membranen skal festes i W-form, bør dette gjøres før vinduet monteres. Fjern den smale beskyttelseslisten fra den

Teknisk datablad

ME508

Duo-membran EW

pressede siden av membranen og fest den på ytterkanten av vinduskarmen på et egnet sted (helst på glatte overflater og ikke over skjøter mellom to profiler). Fest membranen i ett sammenhengende felt langs alle fire sider av vinduet. La det være 20 mm ekstra slakk i hvert hjørne for å danne en "løkke", og brett membranen med festeflatene mot hverandre. Sørg for at enden overlapper startpunktet med 50 mm. Når membranen er på plass, monterer du eventuelle festemidler på toppen.

- For å forbedre varmeisolasjonen i skjøten og forhindre kuldebroer anbefaler vi at illbruck FM330 Flex Foam påføres skjøten og får herde skikkelig før ME508 festes til konstruksjonen.

Vennligst merk

Sørg for at hele festeplaten er godt festet til vinduet og konstruksjonen, og trykk til med en fugevals. ME508 må ikke brukes i sammenhengende seksjoner på mer enn 12 meter (lag om nødvendig overlappende skjøter på 50 mm). Sørg for at det ikke oppstår langsgående spenninger under påføringen (membranen må ikke strekkes i lengderetningen). Ved vertikal overlapping skal det øvre membransjiktet festes godt til det nedre.

Garanti

Tremco CPG Norway AS produkter er produsert i henhold til strenge kvalitetsstandarder. Ethvert produkt som har blitt brukt (a) i samsvar med Tremco CPG Norway AS skriftlige instruksjoner og (b) på en måte som anbefales av Tremco CPG Norway AS, men som viser seg å være defekt, vil bli erstattet uten kostnad. Tremco CPG Norway AS kan ikke påta seg noe ansvar for informasjonen på denne siden, selv om den er publisert i god tro og antas å være korrekt. Tremco CPG Norway AS forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner uten forvarsel, i tråd med selskapets policy om kontinuerlig utvikling og forbedring. Det er et krav at installatøren forsikrer seg om at alle elementer er egnet og compatible før installasjonen påbegynnes, og at samsvar kan oppnås om nødvendig.

Helse- og sikkerhetstiltak

Les igjennom og sørg for å forstå innholdet i produktets sikkerhetsdatablad før arbeidet påbegynnes.

Teknisk service

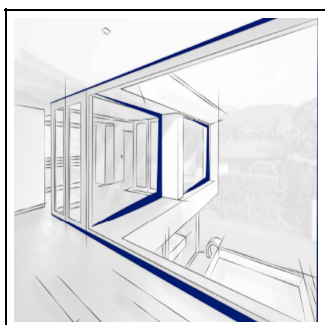
Tremco CPG har et team av erfarne tekniske salgsrepresentanter for å hjelpe deg med å velge og spesifisere produkter. For mer detaljert informasjon, service og tips og råd, vennligst kontakt kundeservice på +47 648 608 30

Teknisk datablad

ME508

Duo-membran EW

Påføring



1.

Sertifisering

