

Teknisk datablad

ME508

Duo-membran EW

06-05-2024 / V 1

Beskrivelse

ME508 er en fugtbestandig, ikke-vævet fleecemembran med et klæbelag over hele overfladen, der giver perfekt vedhæftning og en god dampspærre. Takket være kombinationen af klæbestoffer kan membranen fastgøres til både siden og kanten af vinduesrammen, hvilket gør vinduet helt lufttæt og vejrbestandigt.



Funktioner og fordele

- Stærk vedhæftning for sikker og holdbar forsegling
- Meget fleksibel fleece til hurtig og bekvem påføring
- Umiddelbart regn- og vejrbestandigt
- Variabel sd-værdi tillader ét produkt til inde og ude
- Pudsbart fleece-lag
- Kompenserer for bygningsbevægelser
- Tillader overpudsning uden at revne.

Anvendelse Formål

Anvendes til tætning af vindues- og dørfuger

Kraftig, pålidelig og fleksibel selvklæbende lim, der klæber til stort set alle underlag (f.eks. murværk, beton, PVC, metal, træ og alle almindelige isoleringsmaterialer (EPS, XPS, PUR-skum)), hvilket gør påføringen hurtig og nem.

Kan bruges både indendørs og udendørs.

Emballage

ME508 leveres på 25 m ruller.

Opbevaring

Køligt, tørt og ikke udsat for direkte vejr og UV-stråling i original emballage

Holdbarhed

2 år

Tilgængelig farve

Sort

Certifikater

Svanen listed, EC1+

Teknisk datablad

ME508

Duo-membran EW

Teknisk information

Bygningsklassifikation	DIN 4102	B2
Tykkelse	EN 1849-2	0.6 mm
Modstand mod vandgennemtrængning	EN 1928	W1
Maksimal trækstyrke i længderetningen/tværsretningen	EN 12311-1	> 135 / 75 N/50mm
For modstandsdygtighed over for regn under kørsel	EN 1027	1050 Pa
Vanddampdiffusions	DIN EN ISO 12572	0.4 - 5.5m
Luftgennemtrængelighed	EN 1026	< 0,1 m³/h+m+(daPa)n
Uv-modstands	9 måneder	9 måneder
Kompatibilitet med byggematerialer	DIN 52452	Godkjent
Klæbestyrke af selvklæbende		30N / 25mm
Anvendelsestemperatur		- 10 °C til + 45 °C *
For forlængelse	EN 12311-1	> 35% / 50%
Kompatibilitet med konventionelle byggematerialer		Godkjent
Emissionsklassificerings		EC1 plus
Termisk modstands		- 40 °C to + 80 °C

Forberedelse af substrat

En nivellering er obligatorisk i tilfælde af ujævnheder i bygningsstrukturen i henhold til DIN 4108-7. Underlaget skal være rent og fri for olie, fedt, støv og andre komponenter, der forhindrer vedhæftning. For garanteret vedhæftning anbefales det at bruge illbruck primer ME901, ME902 eller ME904.

Tilberedning

Limoverfladen skal være tør og fri for olie, fedt, støv og andre materialer, der forringer vedhæftningen. For at opnå den bedste vedhæftning anbefales illbruck primer ME902. (Vær opmærksom på afbrændingstiden!) Under let fugtige forhold anbefales primer ME904.

Fastgørelse i "E"-form (figur 1): - Træk beskyttelsesstrimlen af fastgørelsesfladen på den side af membranen, der vender mod vinduesrammen. Sørg for, at der er lidt slæk i membranen ved samlingen.

Fastgørelse i "W"-form (figur 2): - Træk den smalle beskyttelsesstrimmel af, og fastgør membranen til den ydre kant af vinduesrammen på et passende sted (helst på glatte overflader i stedet for over samlinger mellem to profiler).

Anvendelse

Anvendelse på vinduer:

- Hvis membranen skal fastgøres i en "E"-form, skal vinduet monteres først. Fjern den ene halvdel af den delte beskyttelsesstrimmel på membranens bagside (uden tryk), og sæt membranen fast på vinduets inderside med et kontaktområde på mindst 10 mm hele vejen rundt.
- Membranen kan fastgøres i et enkelt stykke ved at folde den tilbage i hjørnerne. Du kan også fastgøre fire separate strimler med 50 mm overlapning i hvert hjørne og ved start- og slutsektionerne. Tryk ned med en splejsningsrulle.
- Hvis membranen skal fastgøres i en W-form, skal dette gøres, før vinduet monteres. Fjern den smalle beskyttelsesstrimmel fra den trykte side af membranen, og fastgør den til vinduesrammens yderkant på et passende sted (helst på glatte overflader i stedet for over samlinger mellem to profiler). Fastgør membranen i en sammenhængende sektion langs alle fire

Teknisk datablad

ME508

Duo-membran EW

sider af vinduet. Lad der være 20 mm ekstra slæk i hvert hjørne, så der dannes en "løkke", og fold membranen, så fastgørelsesfladerne vender mod hinanden. Sørg for, at enden overlapper startpunktet med 50 mm. Når membranen er på plads, monteres eventuelle beslag ovenpå.

- For at forbedre varmeisoleringen i fugen og forhindre kuldebroer anbefaler vi, at illbruck FM330 Flexible Foam påføres fugen og får lov til at hærde ordentligt, før ME508 fastgøres til konstruktionen.

Bemærk venligst

Sørg for, at hele fastgørelsesfladen sidder godt fast på vinduet og konstruktionen, og tryk med en splejsningsrulle. Brug ikke ME508 i sammenhængende sektioner på mere end 12 m (hvis det er nødvendigt, kan du lave overlappende samlinger på 50 mm). Sørg for, at der ikke opstår spændinger i længderetningen under påføringen (membranen må ikke strækkes i længderetningen). I tilfælde af lodrette overlapninger skal det øverste membranlag være solidt fastgjort til det nederste.

Garanti

Tremco CPG Denmark A/S produkter er fremstillet i henhold til strenge kvalitetsstandarder. Ethvert produkt, som er blevet anvendt (a) i overensstemmelse med Tremco CPG Denmark A/S skriftlige instruktioner og (b) i enhver anvendelse anbefalet af Tremco CPG Denmark A/S, men som viser sig at være defekt, vil blive erstattet uden beregning. Der kan ikke tages ansvar for oplysningerne på denne side/blad, selv om de er offentliggjort i god tro og anses for at være korrekte. Tremco CPG Denmark A/S forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden forudgående varsel i overensstemmelse med virksomhedens politik om løbende udvikling og forbedring. Det er et krav, at installatøren sikrer, at alle elementer er egnede og kompatible, før installationen påbegyndes, og at der kan opnås overensstemmelse, hvis det er nødvendigt.

Sundheds- og sikkerhedsforanstaltninger

Læs og sørg for, at du forstår indholdet af sikkerhedsdatabladet, før arbejdet påbegyndes.

For teknisk service

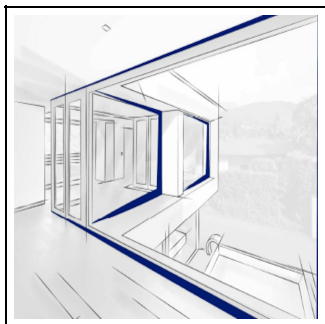
Tremco CPG har et team af erfarne tekniske sælgere, der kan hjælpe dig med at vælge og specificere produkter. For mere detaljeret information, service og tips og råd, kontakt venligst kundeservice på +46 31 570010.

Teknisk datablad

ME508

Duo-membran EW

Anvendelse



1.

Certifikat

