

## PRODUKTINFORMASJON

### Beskrivelse

Nullifire S707-60HF er en vannbasert svellende brannbeskyttelsesmaling for bærende stål i byggkonstruksjoner innendørs.

### Bruksområde

Nullifire S707-60HF brukes på stålkonstruksjoner innendørs. Ved en eventuell brann sveller brannbeskyttelsesmalingen opp og danner et varmeisolerende skumlag på stålet. Ih. foreskrevet brannklasse hindrer varmeisoleringen at stålet mister bæreevne og kollapser.

### Farger

Hvit.

### Emballasje

25 kg metallspann

### Sikkerhetsregler

Les sikkerhetsdatabladet for produktet nøye før arbeidet begynner.

### PÅFØRING

- Kontroller at grunningen på stålet, primeren, er kompatibel med brannbeskyttelsesmalingen.
- Hvis stålet er malt tidligere, må den gamle malingen sandblåses av før det påføres ny primer. Konsulter tremco illbruck.
- Før påføring er det viktig at det er gjennomført en riktig beregning av brannbeskyttelsesmalingens lagtykkelse. Lagtykkelsen bestemmes av forholdet mellom stålprofilens omsluttende areal (F) og stålprofilens tverrsnittsareal (A), den såkalte F/A-verdien. Dessuten skal det tas hensyn til bygningens R-klasse og lastutnyttelsesgraden eller den kritiske temperaturen til stålet. Lagtykkelse kan aldri beregnes gjennom antall påføringer. Ha alltid våtfilmsmål for hånden under påføringen, og kontrollmål tørrfilmtykkelsen elektronisk etter avsluttet arbeid, før toppcoat påføres.
- Nullifire S707-60 er overmalbar med vannbasert akrylatmaling.
- Les også instruksjonene og dimensjoneringsstabellene.

### Rengjøring

Våt maling fjernes med vann. Herdet maling fjernes mekanisk.

### Levering

Rett fra tremco illbruck eller via forhandler. Ring +46 (0)31570010 for å få informasjon om nærmeste forhandler.

### Lagringstid/lagringstemperatur

Produktet er holdbart i 6 måneder måneder i uåpnet originalemballasje ved +5 °C til +25 °C.

### Teknisk service

tremco illbrucks produktspecialister gir gjerne råd før arbeidet starter.

### Garanti

tremco illbrucks produkter er av høy kvalitet og standard. Hvert produkt som er påført i henhold til: a) Tremco illbrucks skriftlige instruksjoner, eller b) instruksjoner som Tremco illbruck har anbefalt, men som har vist seg å være feil, erstattes med kostnadsfrie produkter.

tremco illbruck forbeholder seg retten til å endre databladene uten varsel, i tråd med kontinuerlig utvikling og forbedring.

tremco illbruck påtar seg intet ansvar for denne informasjonen selv om den er publisert i god tro og anses å være korrekt.

# Nullifire

Smart Protection

## S707-60HF

### Brannbeskyttelsesmaling

up to  
**60**  
mins



### Karakteristiske egenskaper

- Brannbeskyttelsesmaling av tynnfilmsteknologi for bærende stål
- Vannbasert
- KIWA byggproduktsertifikat 0706
- CE ETA 12/0355



# S-707-60HF

## Brannbeskyttelsesmaling

**Nullifire**  
Smart Protection

### TEKNISK INFORMASJON

Bruksområde	innendørs
Tetthet	1,35
Volum tørrinnhold	72 % +/- 2 %
Farge	Hvit
Våt lagtykkelse (µm)	Pensel: <1000 Sprøyte: <1200
Tørr lagtykkelse (µm)	Pensel: <720 Sprøyte: <860
Tørketider	24 timer mellom påføringene ved >10 °C
Overmaling	Minst 16 timer ved >10 °C før dekkmaling
R-klasse	30, 60 og 90 minutter
Stålprofiler	I, U, VKR, rør, T m.m. BS476: Del 20/21: 1987 Godkjent iht. ASFP
Sertifisering	KIWA byggproduktsertifikat 0706, CE ETA 12/0355
Overmaling	Innendørs – Dekkmaling innen en måned
Bygningsklassifisering	C2- og C3-bygninger
Påføringsmetode	Sprøyte uten luft, korthåret rulle eller pensel
Beholderstørrelse	25 kg metallspann