

### BRUKSOMRÅDE

For bruk på trefasader, beregnet for utvendig bruk.

### BESKRIVELSE

Vannbasert toppstrøk med brannbeskyttelse. Anvendes for å gi en brannklasse på tre. Anbefalt underlag: Massivt gran tre eller gran trepaneler i limtre med tykkelse 19–57 mm når den tas i sammenheng med den relevante klassifiseringsrapporten. Brannhemmende Toppstrøk i Teknos FR Fasade (med TEKNOSAFE 2407–00) for bedre reaksjon på brann (EN 13501–1)



### FORDELER

- Gir en optimal motstand mot brann
- Brannbeskyttelsesegenskaper er klassifisert iht. B–s1,d0 / B–s2,d0 EN 13501–1 (SBI test) i bestemte systemer
- Holdbarhet for reaksjon på brann ved sluttbruk iht. EN 16755 DRF klasse EXT.SP 105, brannmotstand K110, K210

### TEKNISKE DATA

|                    |                                                                                                                                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tørrestoffinnhold  | Ca. 37% (volum), Ca. 45% (Vekt)                                                                                                                            |
| Egenvekt           | 1,1–1,2 gr/ml                                                                                                                                              |
| VOC                | Ca. 1 g/l (Directive 2010/75/EU)                                                                                                                           |
| Teoretisk dekkevne | Klassifiseringen er oppnådd med $\geq 350\text{g/m}^2$ TeknoSafe 2407–00 med eller uten $\leq 150\text{g/m}^2$ Teknosafe Flame Protect 2408–00.            |
| Tørketider         | v/23°C @ 50 % RH                                                                                                                                           |
| Klebefri           | 2–3 timer                                                                                                                                                  |
| Overmalbart        | Min. 4 timer. Økt lagtykkelse og høyere luftfuktighet trenger lengre tørketid. Ved forsert tørking i ovn må malingsleverandøren gi de rette instruksjoner. |
| Farge              | Base 1 og 3 (alle dekkende farger). Alle blanderesepser er utviklet av Teknos Shade Service.                                                               |
| Blandingssystem    | Teknocalor                                                                                                                                                 |
| Glans (60°)        | Matt                                                                                                                                                       |
| Tynner             | Vann                                                                                                                                                       |
| Emballasje         | 18 ltr                                                                                                                                                     |

### FORBEHANDLING

Treet må være rent og fritt for trestøv og forurensinger. Treets fuktinnhold bør være under 18%.

**PÅFØRING****Påføringsmetode**

Airless sprøyting (høytrykkssprøyting). Konvensjonell sprøyting (lavtrykkssprøyting). Påføres industrielt.

| Dyse                          | Trykk        | Luftmengde   |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Airless 0,28 mm               | 120 –150 bar | –            |
| Luftassistert airless 0,28 mm | 80 –100 bar  | 1,0 –1,5 bar |

**Påføringsforhold**

Under påføring og tørking skal luftens, overflatens og malingens temperatur være over +10°C, og den relative luftfuktighet mindre enn 80%. Best resultat oppnås ved lufttemperatur mellom +23°C og +38°C og relativ luftfuktighet mellom 50–70% med god ventilasjon. Rør godt i produktet før bruk, helst med bruk av mekanisk omrøring. På kuttflater må hele brannmalingsystemet påføres i sin helhet.

For overflatebehandlet massivt tre eller trebaserte emner anbefales det å bruke et ikke-merkende plastfolie med minimum 1,5 mm tykkelse (for eksempel polyetylenfilm) for å legge mellom de overflatebehandlede overflatene.

**LAGRING**

Egnet lagringstemperatur er +10°C og +25°C. Må ikke fryse.

**SIKKERHETSDATA**

Yrkeshygieniske data, vernetiltak, merking-, brann- og eksplosjonsdata finnes i produktets Sikkerhetsdatablad, som du finner på [www.jsc.no](http://www.jsc.no), [www.ecoonline.no](http://www.ecoonline.no), [www.nobb.no](http://www.nobb.no) og [www.cobuilder.no](http://www.cobuilder.no).

All informasjon er gitt etter beste viten og kunnskap. Det gis ingen rettsforpliktende garantier for produktets egenskaper. Da brukers arbeidsbetingelser er utenfor J.S.Cock AS' kjennskap og kontroll, kan J.S.Cock AS ikke holdes ansvarlig. Denne utgaven erstatter alle tidligere utgitte utgaver. Databladet kan endres uten forutgående varsel.

s. 2/2