
TYPE	TEKNOSAFE 2467-00 er en vanntynnet brannhemmende grunning beregnet for innendørs bruk på treemner til vegg og tak.
ANVENDELSE	Brukes som industriell grunning eller maling for å forbedre treets reaksjon på brann (Reaction to fire – EN 13501-1). TEKNOSAFE 2467-00 er en del av overflatebehandlingssystemet Teknos FR Panel, hvor kun bestemte malinger er godkjente til bruk som toppstrøk (se nedenfor). Før produktet tas i bruk bør forhandler kontaktes for å forsikre at produktet er egnet til ønsket bruk.
SPESIELLE EGENSKAPER	De brannhemmende egenskapene er klassifisert iht. B-s 1, d0 EN 13501-1 (SBI test). Holdbarhetsklasser for reaksjon på brannytelse, brannhemmende trebasert produkt i sluttbruksområder i henhold til EN 16755 (CEN / TS 15912 - DRF klasse INT1 og INT2).

TEKNISKE DATA

Densitet	Ca. 1,24 g/ml
Tørrestoff	50 ±2% etter volum 60 ±2% etter vekt
Flyktige organiske forbindelser (VOC)	Se sikkerhetsdatablad.
Substrat	Massivt tre eller trepaneler med en tykkelse på > 8 mm og en densitet på ≥ 338 kg/m ³ .
Klassifiserte behandlingssystemer	For å overholde de oppnådde klasseringene, må behandlingssystemet bestå av: <ul style="list-style-type: none">- TEKNOSAFE 2467-00 uten topstrøk eller- TEKNOSAFE 2467-00 med industriell påført topstrøkTEKNOCLEAR AQUA 1331-01 (ID nr. – se Emballasje)
Teoretisk dekkeevne	Klassifiseringen er oppnådd med ≥200 g/m ² TEKNOSAFE 2467-00 og ≤100 g/m ² TEKNOCLEAR AQUA 1331-01.
Tørketid ved +23 °C / 50 % RH - klebefri	Etter 20–30 min.
- overmalingsbar	Etter minimum 6 timer. TEKNOSAFE 2467-00 skal være gjennomtørr før topstrøket påføres. Økt lagtykkelse og høyere luftfuktighet trenger lengre tørketid. Ved forsert tørking i ovn må malingsleverandøren gi de rette instruksjoner.
Tynner, rengjøring	Vann
Glans	Matt
Farger	Transparent
Emballasje	20 l – ID 2560953 TEKNOCLEAR AQUA 1331-01 10 l – ID 2672113 TEKNOCLEAR AQUA 1331-01 3 l – ID 2672106 TEKNOCLEAR AQUA 1331-01
Oppbevaring	Oppbevares frostfritt. Egnet lagringstemperatur er +10°C–+25°C.
SIKKERHETSDATA	Se sikkerhetsdatablad.

BRUKSANVISNING**Forbehandling**

Substratet må være rent og tørt.

Treets fuktinnhold bør være under 10%.

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–+38 °C og relativ luftfuktighet mellom 50-70% med god ventilasjon.

Påføring

Det anbefales å overflatebehandle TEKNOSAFE 2467-00 med TEKNOCLEAR AQUA 1331-01 i de tilfellene hvor overflatene skal vaskes, er utendørs under tak eller hvor det forventes en viss fysisk berøring / kontakt av overflaten.

Rør godt i produktet før bruk.
Påføres industrielt ved sprøyting.

airless eller airmix sprøyting.

Airless dyse (flat) 0,28 mm, trykk 100–110 bar.

Airmix dyse (flat) 0,28 mm, trykk 80–100 bar og luftmengd 1–1,5 bar.

YTTERLIGERE INFORMASJON

For all 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.

Informasjonen over er normativ og er basert på laboratorietester og praktisk erfaring. Informasjonen er ikke bindende og vi påtar oss intet ansvar for resultatene som oppnås under arbeidsforhold som er utenfor vår kontroll, og følgelig er ikke kjøperen eller brukeren fritatt for plikten til å undersøke egnetheten av våre produkter med tanke på spesifikke formål og påføringsmetoder under de faktiske påføringsforholdene. Vårt erstatningsansvar dekker bare skade forårsaket direkte av mangler ved produktene som leveres av Teknos. De siste versjonene av Teknos Tekniske datablader og Materialsikkerhetsblader er tilgjengelige fra vår hjemmeside www.teknos.com.
