

## Peran STC LE Structure

12-10-2023

### Beskrivelse

Peran STC LE Structure er et tokomponent, løsemiddelfritt, epoksybasert bindemiddel med lavt VOC-innhold og forbedret avlufting.

### Funksjoner og fordeler

- God motstandsdyktighet mot vannflekker etter bare 24 timers herding (ved +20 °C).
- Fri for krystallisering
- Høy kjemisk og mekanisk bestandighet
- Fri for benzylalkohol, lite VOC og lave utslipp
- Forbedrede ventilasjonsegenskaper
- Forbedret UV-stabilitet

### Bruksformål

Primært som bindemiddel/toppstrøk i Peran STB Public SR-systemet. Kan brukes som gjennomtrengende fugemasse med økt lufting på porøse avrettingsmasser for å begrense krater- og hulldannelse i det herdede belegget.

### Emballasje

Produktet leveres som A+B i følgende forpakninger:

Enhet 12 kg (11,1 liter) - del A: 8,25 kg, del B: 3,75 kg.

Enhet 24 kg (22,2 liter) - del A: 16,5 kg, del B: 7,5 kg.

Enhet 144 kg (133 liter) - del A: 99 kg, del B: 45 kg.

Enhet 576 kg (533 liter) - Del A: 396 (2x198) kg, Del B: 180 kg

Enhet 928 kg (859 liter) - Del A: 638 (3x198) kg, del B: 290 kg

Del A = Peran STC LE Structure A - Del B = Peran STC LE Structure A

Del B = Peran STC LE/TCW LE B

### Oppbevaring

Oppbevares tørt, i uåpnet originalemballasje ved temperaturer mellom +5 °C og +40 °C. Beskyttes mot frost, direkte sollys, fuktighet og inntrengende forurensninger.

### Holdbarhet

24 måneder fra produksjonsdato (på pakningen) ved oppbevaring i uåpnet originalemballasje.

### Tilgjengelig farge

Klar

### Sertifikater

CE i henhold til EN 13813 (ved bruk som en del av et komplett system)

Eurofins Indoor Air Comfort Gold (som en del av Flowcrete LE-serien)

M1-klassifisering (som en del av Peran STB Public SR-systemet)

## Peran STC LE Structure

### Teknisk informasjon

Utseende		A: Klar væske B: Klar væske
Blande proporsjoner	A / B	2.2 / 1 i vekt 2 / 1 i volum
for blandet tetthet	EN ISO 2811	~1.08 kg/dm <sup>3</sup>
Solid innholds		~100 %
Bruktid i +20°C		~30 min
Herdetid i +20°C		Berøringstørr: etter 6 timer Lett fottrafikk: etter 15 timer Full herdning: etter 5-7 dager
Overfrakk		15 - 24 timer
<b>Teknisk informasjon om herdet produkt</b>		
<b>Applikasjonsbetingelser</b>		
for omgivelsestemperaturområde		+15 °C - +25 °C

### Søknadsbetingelser - tillegg

For å sikre de beste påføringsegenskapene anbefales det å kondisjonere beholderne i minst 24 timer ved +15 °C - +25 °C før påføring.

Ved de ovennevnte temperaturene optimaliseres harpiksmigrasjonen for best mulig påføringseffekt, og materialforbruket kan opprettholdes.

Under påføring og første herding av produktet må underlagstemperaturen være minst 3 °C høyere enn duggpunkttemperaturen.

Omgivelsestemperaturen må ikke synke under +5 °C de første 24 timene etter påføring.

Høy luftfuktighet i begynnelsen av herdingen kan føre til hvite, matte overflater (blooming).

### Blande

Rør om del A før du tilsetter del B. Tøm forsiktig del B ned i del A. Bland med en lavhastighetsmikser og spiralsnurrer, og sørg for at materialet blandes grundig, slik at det ikke kommer med luft. Hell til slutt materialet over i en annen beholder og bland i ytterligere ett minutt før påføring.

For detaljerte blandingsinstruksjoner i tilslagssystemer, se detaljert informasjon i den enkelte spesifikasjon/applikasjonsinstruksjon.

Kontakt vår tekniske avdeling for ytterligere informasjon.

### applikasjon

For detaljerte bruksanvisninger, se spesifikasjon/bruksanvisning.

Teknisk datablad

## Peran STC LE Structure

### Deknings

For detaljert informasjon om dekningsgrad, se den enkelte spesifikasjon/applikasjonsanvisning.

### Rengjøring av verktøy

Ikke-herdet materiale kan rengjøres med løsemidler (acetone, xylene), mens herdede rester bare kan fjernes mekanisk.

### Helse- og sikkerhetstiltak

Følg retningslinjene for helse, miljø og sikkerhet på arbeidsplassen der applikasjonen skal brukes.  
For mer informasjon, se sikkerhetsdatabladene for de enkelte komponentene.

### Teknisk service

Kontakta Tremco CPG Norway AS

### Garanti

Tremco CPG Norway AS garanterer at alle varer er feilfrie og vil erstatte materialer som viser seg å være defekte, men garanterer ikke fargeekthet. Tremco CPG Norway AS mener at informasjonen og anbefalingene i denne publikasjonen er nøyaktige og pålitelige.