

## Flowprime LE100

12-10-2023

### Beskrivelse

Flowprime LE100 er en løsemiddelfri, 2-komponent epoksygrunning med svært lave VOC-verdier.

### Funksjoner og fordeler

- Svært høy vedheft til underlag og mellom lagene.
- Effektiv forsegling av betongunderlag
- Lave VOC-verdier og overholdelse av ulike bærekraftsprogrammer.

### Bruksformål

Som grunning eller skrapelagsbindemiddel for sementbaserte underlag som skal brukes i systemer med lavt VOC-innhold, eller som en barriere mot VOC fra gamle belegg, asfalt osv. i kombinasjon med et riktig betongoverbygning.

### Emballasje

Produktet leveres som A+B i følgende forpakninger:

Enhet 13,8 kg (12,3 liter) - Del A: 8,8 kg, Del B: 5 kg.

Del A = Flowprime LE100 A

Del B = Flowprime LE100 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 emballasjen) ved oppbevaring i uåpnet originalemballasje.

### Tilgjengelig farge

Klar

### Sertifikater

CE i henhold til EN 13813 (når den brukes som en del av et komplett system)

Eurofins innendørs luftkomfort gull

M1-klassifisering

## Flowprime LE100

### Teknisk informasjon

Utseende		A: Klar væske B: Klar, brungul væske
Blande proporsjoner	A / B	1.76 / 1 i vekt 1.53 / 1 i volum
for blandet tetthet	EN ISO 2811	~1.~12 kg/dm <sup>3</sup>
Solid innholds		~100 %
Bruktid i +20°C		~28 min
Herdetid i +20°C		Berøringstørr: etter 5 timer Lett fottrafikk: etter 10 timer Full herding: etter 5-7 dager
Overfrakk		10-24 timer
<b>Teknisk informasjon om herdet produkt</b>		
<b>Applikasjonsbetingelser</b>		
for omgivelsestemperaturområde		+10 °C - +30 °C
for relativ luftfuktighet i omgivelsene		< 75 %

### 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.

Kontakt vår tekniske avdeling for mer informasjon.

### applikasjon

Hell det blandede materialet på underlaget i striper og fordel det med en nal, etterfulgt av utjevning med en nylonrulle med middels luv.

Sørg for at det herdete laget er sammenhengende, uten tørre flekker og uten hull.  
Porøse underlag kan kreve mer enn ett strøk.

Teknisk datablad

## Flowprime LE100

Ferskt, uherdet materiale kan strøs med kvartssand - se den enkelte systemspesifikasjon for mer informasjon.

### Deknings

~0,30-~0,50 kg/m<sup>2</sup> per strøk (avhengig av underlagets porøsitet)

### 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.