



## Flowprime LW

---

### Produktbeskrivelse

Flowprime LW er en tokomponent epoxyprimer uden opløsningsmidler til betonunderlag.

### Egenskaber og vigtige fordele

- Effektiv forsegling af betonunderlag
- Yderst god vedhæftning mellem lagene
- Pigmenteret for nemmere vurdering af dækningen

### Produktinformation

#### Påføring

Som en primer eller bindemiddel for skrabelag på cementagtige underlag inden påføring af epoxy- eller polyuretansystemer fra Flowcretes sortiment.

#### Certifikater og godkendelser

CE-certificeret i overensstemmelse med EN 13813 (ved anvendelse som del af et komplet system)

#### Miljø og sundhed

Følg de gældende arbejdsmiljøregler på det sted, hvor produktet anvendes.  
For yderligere oplysninger, se sikkerhedsdatabladet for de enkelte komponenter.

## Teknisk information

### Tekniske egenskaber (flydende tilstand)

|  |  |
|--|--|
| Udseende                                 | A: Pink-rød væske<br>B: Strågul væske  |
| Blandingsforhold A/B:                    | 4 / 1 efter vægt<br>2,72 / 1 efter volumen   |
| Tørstofindhold                           | ≈ 100 %  |
| Densitet ved +23 °C (ISO 2811)           | 1,38 kg/dm <sup>3</sup> (blandet A/B)<br>1,5 kg/dm <sup>3</sup> (A)<br>1,02 kg/dm <sup>3</sup> (B) |
| Brugstid / bearbejdningsstid ved +20 °C: | ~35 min.   |
| Vedhæftning til beton (EN 13892-8)       | ≥ 3,0 MPa  |
| Hærdningstid ved +20 °C:                 | Let gangtrafik : efter 15 timer<br>Kørende trafik: efter 24 timer<br>Fuldt hærdet: efter 5 -7 dage |
| Overmalingstid ved +20 °C:               | 10-24 timer  |

### Farve

Pink-rød

### Emballage

Produktet leveres som del A+B i følgende emballage:

| Enhed              | Flowprime LW A | Flowprime LW B |
|--------------------|----------------|----------------|
| 25 kg (18,1 liter) | 20 kg          | 5 kg           |

### Opbevaring

Opbevares et tørt sted i uåbnet originalemballage ved temperaturer fra +5 °C til +40 °C. Beskyttes mod frost, direkte sollys, fugt og snavs.

### Holdbarhed

12 måneder fra fremstillingsdatoen (på emballagen) ved opbevaring i uåbnet originalemballage.

## Brugsanvisninger

### Påføringsforhold

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Omgivelsestemperatur:            | + 15 °C - +25 °C   |
| Underlagets temperatur:          | + 10 °C - +25 °C   |
| Omgivende relativ luftfugtighed: | <75 %  |
| Relativ fugtighed i underlaget:  | <5 % (efter TRAMEX-skalaen eller 83 % RF ifølge BS 8203) |

- For at opnå de bedste påføringsegenskaber anbefales det, at beholderne opbevares ved en temperatur på +15 °C til +25 °C i mindst 24 timer inden påføring.
- Ved ovennævnte temperaturer er materialeflowet optimeret for at få den bedste påføringseffekt med det angivne materialeforbrug.
- **Under påføring og den første hærdning af produktet skal underlagets temperatur være mindst 3°C højere end den aktuelle dugpunkttemperatur.**
- Lad ikke den omgivende temperatur komme under +5 °C de første 24 timer efter påføring.
- Høj luftfugtighed i hærdningens tidlige faser kan medføre, at overfladen bliver hvid og mat (karbonisering).

### Klargøring af underlaget

Underlaget skal være tørt, rent og fri for cementskud og andet snavs, som kan forringe vedhæftningen for de påførte lag. Klargør overfladen på mekanisk vis – f.eks. med slyngrensning, slibning, fræsning eller lignende. Alle revner og skader i gulvet skal repareres inden udlægning af gulvet.

Detaljerede krav til underlaget og andre påføringsforhold findes i **Krav til underlag for Flowcretes gulvsystemer**.

### Blanding

Omrør Base A, inden Hardener B tilsættes. Hæld forsigtigt al Hardener B i Base A. Bland massen med en boremaskine med piskeris ved lav hastighed, og rør rundt, indtil materialet er grundigt blandet. Sørg for, at der ikke trænger luft ind i materialet. Hæld til slut materialet over i en anden beholder, og bland det yderligere i nogle minutter inden påføring.

Kontakt vores tekniske afdeling for yderligere oplysninger.



## Påføring

Hæld det blandede materiale ud på underlaget i baner, og fordel det med en gummiskrabber. Udjævn det herefter med en nylonrulle med mellemlangt luv.

Kontrollér, at det hærdede lag er sammenhængende uden tørre pletter og pinholes. Porøse underlag kan kræve flere lag primer.

Friskt, uhærdet materiale kan bestrøs med kvartssand – se tilhørende systemspecifikation for yderligere oplysninger.

## Forbrug

~0,20~0,30 kg/m<sup>2</sup> per lag (afhængigt af underlagets porøsitet)

## Rengøring

Uhærdet materiale kan fjernes med opløsningsmiddel (acetone, xylene). Hærdet materiale kan kun fjernes på mekanisk vis.

## Teknisk service

Kontakt Tremco CPG Sweden AB

## Garanti

Tremco CPG Sweden AB garanterer, at alle varer er fejlfrie, og erstatter materiale, som viser sig at være fejlbehæftet, men giver ingen garanti med hensyn til farverne. Oplysningerne og anbefalingerne i dette dokument er blevet udgivet i god tro af Tremco CPG Sweden AB og anses for at være korrekte.