



Flowprime

Teknisk datablad

Produktbeskrivelse

Flowprime er en tokomponent epoxybaseret primer uden opløsningsmidler. Produktet har god vedhæftning mod beton, cement og cementbaserede, pumpbare gulvmasser.

Egenskaber og vigtige fordele

- Yderst god vedhæftning mod underlaget
- Øget tolerance over for relativ fugtighed i omgivelserne og underlaget
- Fri for mineralisk fillermateriale

Produktinformation

Anvendelse

Flowprime er en primer, som anvendes på beton, cement og cementbaserede, pumpbare gulvmasser.

Certificering/godkendelse

CE-certificeret i overensstemmelse med EN 13813 (når den anvendes som del af et komplet system)

Miljø og sundhed

Flowprime er et produkt uden opløsningsmidler, som er stort set lugtfrit ved påføring. Følg de gældende arbejdsmiljøregler på det sted, hvor produktet anvendes.
For yderligere oplysninger, se sikkerhedsdatabladet for de enkelte komponenter.



Teknisk information

Blandingsforhold A /B:	2:1 vægtandel 1,65: 1 volumenandel
Tørstofindhold	≈ 100 %
Brugstid ved +20 °C:	30 min.
Densitet (EN ISO 2811)	1,08 kg/dm ³ (blandet) 1,16 kg/ dm ³ (del A) 0,95 kg/ m ³ (del B)

Farve

Transparent

Del A: klar væske

Del B: brunlig væske

Emballage

Produktet leveres i følgende emballagestørrelser (A+B):

14,1 kg (13,0 l) – del A 9,4 kg og del B 4,7 kg

144 kg (133 l) – del A 96 kg og del B 48 kg

600 kg (555 l) – del A 400 kg og del B 200 kg

1.500 kg (1.389 l) – del A 1.000 kg og del B 500 kg

Opbevaring

Opbevaringstemperatur mellem 5 °C og 25 °C.

Skal beskyttes mod vejr og vind samt fugt/snavs

Holdbarhed

12 måneder i uåbnet emballage.

Brugsanvisninger

Påføringsforhold

Den anbefalede temperatur for underlaget er 15-25 °C, men ikke lavere end 10 °C. Underlagets temperatur skal overstige "dugpunktet" med 3 °C ved påføring og hærdning. Den relative luftfugtighed ved påføring og hærdning må ikke overstige 85 % RF. Temperaturen må ikke 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

Det kræver en korrekt klargøring af underlaget for at få en vellykket udlægning. 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 sandblæsning, slibning, fræsning eller lignende. Fugtindholdet i underlaget må ikke overstige 93 % RF. Ny beton skal være mindst 28 dage gammel. Det klargjorte underlag skal have en sugende og struktureret overflade, for at Flowprime kan trænge ordentligt ind.

Blandingsforhold

Tilsæt alt af del B til del A. Bland massen med en boremaskine med piskeris ved lav hastighed. Sørg for, at der ikke trænger luft ind i materialet. Påfør omgående med en gummiskrabber og/eller rulle.

Forbrug

± 300 g/m²

Det er vigtigt, at der er ikke forekommer tørre pletter. Hvis det er tilfældet, skal overfladen primes igen.

Påføringstid/brugstid

Det færdigblandede produkt skal anvendes inden for 30 minutter ved en temperatur på 20 °C. Ved højere temperaturer er påføringstiden kortere.

Hærdningstid (ved 20 °C)

Næste lag: efter 15 timer

Let gangtrafik: efter 15 timer

Gennemhærdet ved 20 °C efter 5-7 dage



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 gulning af materialet. Oplysningerne og anbefalingerne i dette dokument er blevet udgivet i god tro af Tremco CPG Sweden AB og anses for at være korrekte.

CE-certificering – se ydeevnedeklaration for yderligere oplysninger.