

## Flowfast 208 Cove Mix

### Flowfast 208 Cove Mix

04-07-2024 / V 1

#### Beskrivelse

Flowfast 208 Cove Mix er en tiksotropisk, fargeløs, 2-komponent reaktiv resin basert på metylmetakrylat (MMA) for vertikale påføringer.

#### Teknisk datablad

- Enkel å blande og påføre.
- Rask og sikker herding
- For innendørs bruk
- For våte og tørre arbeidsområder
- Meget tiksotropisk for vertikale flater som sokler og hulkil.

#### Bruksformål

Flowfast 208 Cove Mix egner seg til bruk som bindemiddel i renner og andre vertikale bruksområder som sokler og hulkiler. Den brukes normalt sammen med kvarts for å danne en mørtel for utjevning. Det anbefales å forsegle med et egnet toppstrøk.

#### Emballasje

Produktet leveres i 20 kg metallbøtte.

#### Tilgjengelig farge

Klar

#### Holdbarhet

12 måneder fra produksjonsdato (på emballasjen) ved oppbevaring i uåpnet originalemballasje.

#### Oppbevaring

Oppbevares på et kjølig, tørt sted og i originalemballasjen. Optimal oppbevaringstemperatur er +15 - +20 °C. Maksimal lagringstemperatur er +30 °C.

Beskyttes mot vær og vind og fuktighet/forurensning.

#### Sertifikater og godkjenninger

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

## Flowfast 208 Cove Mix

### Teknisk informasjon

Utseende		Overskyet, tiksotropisk materiale
Katalysatortilsetningstemperatur	Tilsett Catalyst/Catalyst C2 i vekt-%, avhengig av substratets temperatur.	Ved +30 °C - 0,8 % Ved +20 °C - 1,5 % Ved +10 °C - 3,0 % Ved 0 °C - 4,0 % Ved <-5 °C - 5,0 % + Accelerator  Se TDS for Accelerator, kontakt vår tekniske avdeling for ytterligere spørsmål.
for blandet tetthet	EN ISO 1183	~1,0 kg/dm <sup>3</sup>
Viskositets	DIN 53019	~300000-600000 MPa*s ved 25 °C og 0,5*s-1
Bruktid i +20°C		~15 min
Herdetid i +20°C		Støvtørr: etter 1 time Full belastning: etter 2-3 timer Full herding: etter 2-3 timer
Overmalbar ved +20°C		1-6 timer
<b>Teknisk informasjon om herdet produkt</b>		
Forlengelse ved brudd	EN ISO 527	174 % (ved romtemperatur) 43,6 % (ved 0 °C)
Elastisitetsmodul	EN ISO 527	24,6 MPa (ved romtemperatur) 181 MPa (ved 0 °C)
Shore D Hardhets	EN ISO 868	~22
Shore A Hardhets	EN ISO 868	~84
<b>Påføringsbetingelser</b>		
for omgivelsestemperaturområde		-5 °C - +35 °C Anbefalt
Underlagstemperaturområde		-5 °C - +35 °C (Anbefalt)
for relativ luftfuktighet i omgivelsene		< 93 %
Underlags relativ fuktighets		<93% RF

### Påføringsbetingelser - tillegg

Ved de ovennevnte temperaturene er flyteevenen til resinet optimalisert for best mulig påføringseffekt, og det antatte materialforbruket kan holdes uendret.

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

I lukkede rom anbefales tvungen ventilasjon med minst 7 ganger luftutskiftning per time.

Ikke påfør materialet i direkte sollys, da dette kan forhindre riktig herding og forårsake problemer med vedheft mellom strøkene.

For å vurdere muligheten for påføring utenfor disse forholdene eller påføringstemperaturer under 0 °C, vennligst kontakt vår tekniske avdeling.

### Forberedelse av underlag

Underlaget må være tørt, rent og fritt for støv og andre forurensninger som kan svekke vedheft. Overflaten må forbehandles mekanisk - f.eks. ved blåsning, sliping, fresing etc. Alle sprekker og skader må repareres før gulvet legges.

Detaljerte krav til underlaget og andre påføringsbetingelser finner du i systemdatabladene og monteringsanvisningene.

For alle Flowfast-primere anbefales det på det sterkeste at det utføres herde- og vedheftstester på underlaget før generell bruk på stedet.

## Flowfast 208 Cove Mix

### Blande

En passende mengde Flowfast 208 Cove Mix resin, normalt 2-3 liter, helles i en ren blandebeholder. Flowfast Catalyst (C2) tilsettes i henhold til doseringstabellen og blandes inn i noen sekunder. Tilsett kvartssanden mens du blander og fortsett å blande til all kvartsen er grundig blandet med resinet. Kontroller blandingen og ta den med til arbeidsstedet uten forsinkelse.

Det normale blandingsforholdet er 1 vektdel resin til 3 vektdeler kvartssand 0,3-1,2 mm. Hvis det brukes kvarts med kornstørrelse 0,7-1,2 mm, anbefaler vi å tilsette 10 % ekstra naturkvarts (0,1-0,3 mm) for å lette påføringen og forbedre herdingen.

Flowfast 208 Cove Mix kan fargesettes med et kompatibelt pigmentpulver.

### Påføring

Påføring gjøres normalt med en sparkel eller lignende verktøy. Komprimer blandingen forsiktig med egnet verktøy, f.eks. hullstål, hulstål eller lignende, og press ut eventuelle luftbobler i blandingen. Unngå lagtykkelser over 10 mm. Bruk om nødvendig Flowfast 405 Cleaner på påføringsverktøyet for å jevne ut den nylig påførte mørtelen.

Hvis slitelaget legges på en primer som ikke er belagt med kvartssand, må det legges på primeren innen 4-6 timer for å unngå vedheftsproblemer.

For mer informasjon, se våre generelle retningslinjer for forberedelse og påføring av Flowfast gulvbeskyttelsessystemer.

### Deknings

Forbruket avhenger av tykkelsen på applikasjonen.

### Rengjøring av verktøy

Rengjør verktøyene med Flowfast Cleaner eller løsemiddel (MEK, aceton) umiddelbart etter påføring, herdede rester kan bare fjernes mekanisk.

### Garanti

Produkter fra Tremco CPG Norway AS er produsert i henhold til strenge kvalitetsstandarder. Ethvert produkt som har blitt brukt (a) i samsvar med skriftlige instruksjoner fra Tremco CPG Norway AS og (b) på en måte som anbefales av Tremco CPG Norway AS, men som viser seg å være defekt, vil bli erstattet uten kostnad. Tremco CPG Norway AS kan ikke påta seg noe ansvar for informasjonen på denne siden, selv om den er publisert i god tro og antas å være korrekt. Tremco CPG Norway AS forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner uten forvarsel, i tråd med selskapets policy om kontinuerlig utvikling og forbedring. Det er et krav at installatøren forsikrer seg om at alle elementer er egnet og compatible før installasjonen påbegynnes, og at samsvar kan oppnås om nødvendig.

### Helse- og sikkerhetstiltak

Flowfast 208 Cove Mix er svært brannfarlig; hold den borte fra varme og alle antennelseskilder, og ikke røyk. Røreverket og alt annet elektrisk utstyr som brukes på påføringsstedet må være EX-klassifisert.

Flowfast 208 Cove Mix har, som alle standard MMA-produkter, en svak lukt. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og/eller avtrekk.

Følg retningslinjene for helse, miljø og sikkerhet på arbeidsplassen som gjelder for stedet der påføringen skjer.

For mer informasjon, se sikkerhetsdatabladene for de enkelte komponentene.

Teknisk datablad

## Flowfast 208 Cove Mix

Teknisk service

Kontakt Tremco CPG Norway AS