

Flowfast 404 Accelerator

Flowfast 404 Accelerator

04-07-2024 / V 1

Beskrivelse

Flowfast 404 Accelerator er en lavviskøs, gulbrun opløsning. Den bruges til at fremskynde polymerisationen ved påføring af Flowfast/Deckshield Rapide reaktiv plast ved temperaturer under de anbefalede påføringsbetingelser.

Funktioner og fordele

- Accelerator-løsning.
- Hjælp til forarbejdning
- Möjliggör säker härdning vid minusgrader

Anvendelse Formål

Flowfast 404 Accelerator anvendes som accelerator, når det er ønskeligt at fremskynde den normale hærningstid for Flowfast/Deckshield Rapide-produkter ved omgivelsestemperaturer mellem 0 °C og -20 °C eller for at muliggøre effektiv hærning af produkter ved temperaturer under 0 °C. Anvendelsen af Flowfast 404 Accelerator medfører ingen forringelse af kvaliteten af de hærrede Flowfast/Deckshield Rapide-produkter; den fremskynder kun starten af polymeriseringsprocessen og reducerer de hæmmende virkninger på hærningen.

Emballage

Produktet leveres i 10 kg metalspande.

Holdbarhed

12 måneder fra fremstillingsdatoen (på emballagen) ved opbevaring i den originale, uåbnede emballage.

Opbevaring

Opbevares køligt og tørt i den oprindelige emballage. Den optimale opbevaringstemperatur er 15 - 20 °C. Maksimal opbevaringstemperatur er 30 °C.

Beskyt mod vejret og mod fugt og forurening.

Af sikkerhedsmæssige årsager er det vigtigt, at Accelerator aldrig kommer i direkte kontakt med Catalyst (C2). Under opbevaring eller transport skal disse to produkter holdes adskilt for at undgå utilsigtet kontakt mellem dem.

Teknisk information

Viskositet	DIN 53019	~5 MPa*s ved 25 °C og 1500*s-1
------------	-----------	--------------------------------

Teknisk information om hærdet produkt		
---------------------------------------	--	--

Anvendelsesbetingelser		
------------------------	--	--

Blanding

Før brug skal alle Flowfast / Deckshield Rapide-plaster blandes grundigt for at opnå en jævn fordeling af paraffinen i produktet. Flowfast / Deckshield Rapide-plasten blandes grundigt med Accelerator.

Af sikkerhedsmæssige årsager er det vigtigt, at acceleratoren aldrig kommer i direkte kontakt med katalysatoren (C2). Opbevar dem

Flowfast 404 Accelerator

separat på arbejdspladsen.

Accelerator skal tilsættes og blandes grundigt i den reaktive plast, før katalysatoren (C2) og fyldstofferne tilsættes. Mængden af tilsat accelerator afhænger af den omgivende temperatur.

Det anbefales at teste hærtningsprocessen for at bestemme den optimale mængde, der skal bruges. Acceleratoren skal måles med en målecylinder eller en vægt (1 mL = 1 g).

Afhængigt af forseglingen, tykkelsen og de omgivende forhold kan tilsætning af Accelerator forårsage en gul misfarvning. For klare sealere på lyse belægninger anbefaler vi at lave små påførings-tests med forskellige mængder Accelerator og Catalyst (C2) for at finde den optimale balance mellem korrekt hærkning og farveægthed.

Dæknings

Retningslinjer for tilsætning af accelerator til Flowfast / Deckshield Rapide plaster:

Flowfast / Deckshield Rapide Primers

0 °C - 0,7 vægt% eller 7 ml/kg plast

-10 °C - 1,4 vægt% eller 14 ml/kg plast

-15 °C - 2,1 vægt% eller 21 ml/kg plast

-20 °C - 2,8 vægt% eller 28 ml/kg plast

Flowfast / Deckshield Rapide Bodycoats og Sealers

0 °C - ikke nødvendigt

-10 °C - 1,05 vægt% eller 10,5 ml/kg plast

-15 °C - 1,4 vægt% eller 14 ml/kg plast

-20 °C - 2,1 vægt% eller 21 ml/kg plast

Flowfast / Deckshield Rapide Membrane

0 °C - 0,5 vægt% eller 5 ml/kg plast

-10 °C - 1,2 vægt% eller 12 ml/kg plast

-15 °C - 1,5 vægt% eller 15 ml/kg plast

-20 °C - 2,0 vægt% eller 20 ml/kg plast

Kontakt vores tekniske afdeling for mere information.

Rengøring af værktøj

Rengør værktøj med Flowfast Cleaner eller opløsningsmidler (MEK, acetone) umiddelbart efter påføring. Hærdede rester kan kun fjernes mekanisk.

Garanti

Produkter fra Tremco CPG Denmark A/S er fremstillet i henhold til strenge kvalitetsstandards. Ethvert produkt, som er blevet anvendt (a) i overensstemmelse med skriftlige instruktioner fra Tremco CPG Denmark A/S og (b) i enhver anvendelse anbefalet af Tremco CPG Denmark A/S, men som viser sig at være defekt, vil blive erstattet uden beregning. Der kan ikke tages ansvar for oplysningerne på denne side/blad, selv om de er offentliggjort i god tro og anses for at være korrekte. Tremco CPG Denmark A/S forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden forudgående varsel i overensstemmelse med virksomhedens politik om løbende udvikling og forbedring. Det er et krav, at installatøren sikrer, at alle elementer er egnede og kompatible, før installationen påbegyndes, og at der kan opnås overensstemmelse, hvis det er nødvendigt.

Teknisk datablad

Flowfast 404 Accelerator

Sundheds- og sikkerhedsforanstaltninger

Der skal bæres passende beskyttelsestøj, handsker og beskyttelsesbriller under blanding og påføring af Accelerator og Flowfast/Deckshield Rapide reaktive harpikser.

I tilfælde af kontakt med øjnene skal der straks skylles i længere tid og søges lægehjælp. I tilfælde af hudkontakt skal der straks rengøres med vand og sæbe.

Flowfast / Deckshield Rapide reaktive harpikser er meget brandfarlige; hold dem væk fra varme og alle antændelseskilder, og ryg ikke. Omrøreren og alle andre elektriske apparater, der bruges på påføringsstedet, skal være EX-klassificerede.

Følg de relevante retningslinjer for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen. Se sikkerhedsdatabladene for de enkelte komponenter for at få flere oplysninger.

For teknisk service

Kontakt Tremco CPG Denmark A/S