

## FLOWFAST 404 Accelerator

06-08-2024 / V 1

### Omschrijving

Accelerator is een geelbruin gekleurde harsoplossing met een lage viscositeit. Het wordt gebruikt om de polymerisatie te versnellen bij het aanbrengen van Flowfast / Deckshield Rapide reactieve harsen. Bij temperaturen onder de aanbevolen toepassingsomstandigheden

### Kenmerken en voordelen

- Versnellende oplossing
- Verwerkingssteun
- Maakt veilig uitharden bij temperaturen onder nul mogelijk

### Toepassingsgebied

Accelerator wordt gebruikt als versneller wanneer het gewenst is om de normale uithardingstijd van Flowfast / Deckshield Rapide-producten bij omgevingstemperaturen tussen 0 °C en -20 °C te versnellen of een efficiënte uitharding van het product bij temperaturen onder 0 °C mogelijk te maken. Het gebruik van Accelerator veroorzaakt geen kwaliteitsverlies van de uitgeharde Flowfast / Deckshield Rapide-producten; het versnelt alleen de start van het polymerisatieproces en vermindert de meeste remmende invloeden op het uithardingsproces.

### Verpakking

Het product wordt geleverd in metalen emmers van 10 kg.

### Beschikbare kleur

Geelbruin

### Houdbaarheid

12 maanden vanaf de productiedag (op de verpakking) indien bewaard in de originele, ongeopende verpakking.

### Opslag

Koel en droog bewaren in een oorspronkelijk gesloten verpakking. De optimale bewaartemperatuur is 15 - 20 °C. De maximale opslagtemperatuur is 30 °C.

Beschermen tegen weersinvloeden en het binnendringen van vocht/verontreinigingen.

Om veiligheidsredenen is het essentieel dat Versneller nooit in direct contact komt met de Catalyst (C2). Tijdens opslag of transport moeten deze twee producten gescheiden worden gehouden om te voorkomen dat ze per ongeluk met elkaar in contact komen.

### Technische informatie

Dichtheid gemengd product	EN ISO 1183	~1.0kg/dm <sup>3</sup>
Viscositeit	DIN 53019	~5 mPa*s @ 25 °C and 1500*s <sup>-1</sup> shear rate

### Mengen

Voor gebruik moet Flowfast / Deckshield Rapide-hars zorgvuldig worden geroerd om een gelijkmatige verdeling van de paraffine in het

Technisch productblad

## FLOWFAST 404 Accelerator

product te verkrijgen. Flowfast / Deckshield Rapide-hars wordt grondig gemengd met de versneller.

Om veiligheidsredenen is het essentieel dat de versneller nooit in direct contact komt met de Catalyst (C2). Bewaar ze apart op de werkplek.

Versneller moet worden toegevoegd en grondig in de reactieve hars worden geroerd voordat de Catalyst (C2) en vulstoffen worden toegevoegd. De hoeveelheid toegevoegde versneller hangt af van de omgevingstemperatuur.

We raden aan uithardingstesten uit te voeren om de optimale hoeveelheid te bepalen. Versneller moet worden afgemeten met een maatcilinder of een balans (1 ml = 1 g).

Afhankelijk van de sealer, de dikte en de omgevingsomstandigheden kan de toevoeging van Accelerator een gele verkleuring veroorzaken. Voor heldere sealers op lichtgekleurde coatings raden we kleine applicatieproeven aan met verschillende hoeveelheden Versneller en Catalyst (C2), om de optimale balans tussen goede uitharding en kleurechtheid te vinden.

### Gereedschap reinigen

Gereedschap direct na het aanbrengen reinigen met Flowfast Cleaner of oplosmiddelen (MEK, aceton), uitgeharde resten kunnen alleen mechanisch verwijderd worden.

### Garantie

Tremco CPG Netherlands B.V. & Tremco CPG Belgium NV garandeert dat alle goederen vrij zijn van gebreken en zal materialen vervangen waarvan bewezen is dat zij gebrekkig zijn, maar geeft geen garantie met betrekking tot het aanzien van de kleur. De informatie en aanbevelingen hierin worden door Tremco CPG Netherlands B.V. & Tremco CPG Belgium NV geacht accuraat en betrouwbaar te zijn.

### Gezondheid en veiligheidsmaatregelen

Geschikte beschermende kleding, handschoenen en een veiligheidsbril moeten worden gedragen tijdens het mengen en aanbrengen van Accelerator en Flowfast / Deckshield Rapide reactieve harsen.

Bij contact met de ogen onmiddellijk langdurig uitspoelen en een arts raadplegen.

Bij contact met de huid onmiddellijk reinigen met water en zeep.

Flowfast / Deckshield Rapide reactieve harsen zijn licht ontvlambaar; verwijderd houden van hitte en alle ontstekingsbronnen en niet roken. De roerder en alle andere elektrische apparaten die op de toepassingslocatie worden gebruikt, moeten explosieveilige uitvoeringen zijn.

Volg de toepasselijke richtlijnen voor gezondheid en veiligheid op het werk die gelden voor de locatie waar de toepassing plaatsvindt. Raadpleeg voor meer informatie de veiligheidsinformatiebladen van de afzonderlijke componenten.

### Technische ondersteuning

Contact Tremco CPG Nederland en Tremco CPG België