

ONTDREUNING CALDIVIBRO 192 S - ontbreuningscompouno



CALDIVIBRO	Kleur	Verpakking
192 S	Beige	40 kg / 250 kg

Productomschrijving Caldivibro 192 S is een oplosmiddelvrije ontbreuningscompouno op basis van een kunststofhars opgelost in water met een hoge akoestische en thermische werking. Caldivibro 192 S is geschikt voor binnen toepassing.

Eigenschappen	
- Zeer goede akoestische eigenschappen alsmede thermische isolerende werking	
- Droogt snel op tot een materiaaldikte van ca. 6 mm en hecht zeer goed op verschillende oppervlakken	
- Goede demping bij temperaturen van	0 - 40 °C
- Maximale temperatuurbestendigheid	100 °C
- Dichtheid, nat	ca. 1,5 g/cm ³
- Dichtheid, droog	ca. 1,3 g/cm ³
- Totaal aan vaste stof	80%
- Viscositeit	thixotroop
- PH-waardeca.	7 – 8,5
- Verbruik voor 1 mm droge laag	ca. 1,2 – 1,4 kg/m ²
- Maximale dikte per arbeidsgang oppervlak	5 mm nat (correspondeert met 4- 4,5 mm droge laagdikte)
- Vlamdovend volgens warmtegeleidingscoëfficiënt	DIN 4102 deel 1 klasse B1
- Loss factor	ca. 0,2 W/mK
- Absorptie van condensatie	0,22 (DIN EN ISO 6721-3/20°C)
	> 98 g/m ² /mm droog oppervlak (12 h DIN 50017 SK)
- Transport droog bij Standaard klimaat 20/55	5 mm laagdikte bij 12-18 uur
- Snelle droging mogelijk tot 50 °C	

Toepassing Voor het ontbreunen van resonerend plaatstaal, zoals machinekappen, scheepswanden, carrosserieën, Staalconstructies, liften, gevels, luchtkanalen, centrales etc.

Verwerking Caldivibro 192 S gelijkmatig verdelen en als een aaneengesloten oppervlak aanbrengen
Gebruik schoon gereedschap
Ondergrond dient schoon, olie en vetvrij te zijn en voorberekt met een roestwerende grondlaag
Caldivibro 192 S is geschikt voor gecoate oppervlakken

DISCLAIMER
De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing of verwerking zelf een test uitvoeren of contact met ons opnemen. We behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf, productgegevens te wijzigen.

Het is raadzaam om vooraf een test uit te voeren, om er zeker van te zijn dat de Caldivibro 192 S de primer/coating verdraagt; bij twijfel contact opnemen
5 mm natte laagdikte komt overeen met 4 - 4,5 mm droge laagdikte en het is mogelijk om deze laagdikte in een arbeidsgang aan te brengen.
Vóór gebruik de vaten goed doorroeren
Caldivibro 192 S wordt verspoten middels spuitinstallatie (airless) met een verhouding van minimaal 60:1, een spuitmachine voorzien van plunjerpomp met verhouding 12:1, spuitmachine voorzien van schroefpomp is ingangsdruk ca. 3-4 bar
Aanbrengen van handgereedschap zoals spatel is ook mogelijk
aanbeveling om Caldivibro 192 S te verwerken bij temperatuur hoger dan 15 °C
Reiniging dient met water worden gedaan als materiaal/gereedschap nog niet droog is en indien nodig met extra huiswasmiddel

Opslag

Droog en koel (vorstvrij), minimaal opslagtermijn is 9 maanden in originele verpakking
Na opening of verdunning niet lang wachten voor gebruik en na verwerking de verpakking
Goed afsluiten voor opslag
Geheel lege blikken zijn recyclebaar
Blikken met uitgeharde delen kunnen beschouwd worden als restafval
Vloeibare resten zijn klein chemisch afval en dient afgevoerd te volgens de plaatselijk geldende wetten op Afvalverwijdering