

Chryso® Dem Evia 320 (ex Decobio 320)

BESKRIVNING

Chryso® Dem Evia 320 är baserad på vegetabiliska oljor som utvecklats för att möta hårda krav på miljöskydd och arbetarskydd. Produktens vegetabiliska bas ger nya möjligheter inom släppteknologi såväl ur användarskyddssynpunkt som ur ytfinishsynpunkt.

Rigorös tillverkningskontroll garanterar goda arbetsförhållanden och hög kvalitet eftersom produkten inte ger fläckar, är i princip luktfri, är svårantändlig och är ej risk- eller miljöklassad. Den är lätt biologiskt nedbrytbar. Den är användbar för de flesta omständigheter: varmt eller kallt väder, uppvärmda eller ovärmda former med eller utan tillsatser.

FÖRDELAR

- Formulerad med vegetabiliska komponenter
- Underlättar en jämn fyllning av betong utan ytblåsor efter vibration
- Alla typer av former: stål, filmbelagd eller förseglad plywood eller polyester
- Lämplig för gjutning i alla väder, även regn och vid stark kyla (ned till -20°C)

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Betong eller murbruk med fördröjd formavtagning för byggarbetsplatser och prefabricerade applikationer.
- Lämplig för metall- och träunderlag. För andra underlag, vänligen kontakta oss.
- För icke- eller lågvärmehärdad (upp till 40 °C) betong eller murbruk. Över denna temperatur bör valideringstester utföras för att kontrollera att kraven uppfylls.

EGENSKAPER

Karaktär	Vätska
Färg	Gul
Hållbarhet	24 månader
Biodegradable	>60% à 28 jours selon NF EN ISO 9408 - OCDE 301 F
Densitet	0,900 ± 0,020
Flash Point	> 60 °C
Kinematic Viscosity mm²/s	23,0 mm²/s (cst) ± 4,00

ANVÄNDNINGSMETOD

Chryso® Dem Evia 320 ska enbart användas på själva gjutformsytan. Beläggning på andra ytor och gjutformsdelar eller utrustning, exempelvis skydds- och rengöringsutrustning, kan påverkas om de utsätts för långvarig UVstrålning (solljus) och då ge klistriga fläckar.

Implementering :

- Produkten måste appliceras jämnt, helst genom sprutning, utan under- eller överdosering. Kvaliteten på appliceringen har direkt inverkan på ytfinishen.
- Rekommenderat spruttryck: 3 till 5 bar.
- Rekommenderad utrustning för manuell sprayning: Plattstrålemunstycke – vinkel 80° till 110° – dimension 0067 till 01. Valet av munstyckestyp (vinkel och dimension) bör anpassas efter formkonfigurationen, temperaturförhållandena och processen.

Förbrukning :

Förbrukningen av denna produkt beror på typen av underlag och appliceringsmetoden. Som riktlinje ligger doseringen på ett icke-absorberande underlag vanligtvis mellan 50 och 80 m²/l.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Produkten försämras inte med tiden om den förvaras i originalförpackningen, oöppnad, och under de förvaringsförhållanden som anges i detta datablad. Om produkten fryser återfår den sina egenskaper. Efter upptining måste produkten omröras ordentligt tills den åter är helt homogen.

SÄKERHET

Innan användning, läs igenom säkerhetsdatabladet på vår hemsida www.chryso.se.