

## Calstar® Eco-Plast

Vul en finish pasta met oog op het ecologisch verantwoord bouwen



### Voornaamste kenmerken:

- Biocidevrij
- Hypoallergeen
- Licht verwerkbaar
- Goed vullend vermogen
- Goede hechting
- Hoge witheid
- Kant & klaar
- Hoog rendement
- Biocidevrij
- Airless en handmatig te verwerken
- Titaandioxide vrij

### Producteigenschappen:

Calstar® Eco-Plast is speciaal ontwikkeld voor het uitvullen van naden tussen (AK) gipsplaten en het uitvlakken van stuurwanden. Calstar® Eco-Plast is licht verwerkbaar, gemakkelijk in gebruik en heeft een zeer hoog rendement. Dankzij de speciale grondstoffen die zijn gebruikt bij de ontwikkeling van Calstar® Eco-Plast, wordt een eindresultaat verkregen met een zeer hoge witheidsgraad, zonder hierbij gebruik te maken van het mogelijk schadelijke titaandioxide. Tevens is Calstar® Eco-Plast volledig vrij van biocides, waardoor het uitermate geschikt is voor toepassing in meer gevoelige omgevingen, zoals ziekenhuizen, zorginstellingen en kinderdagverblijven. Met Calstar® Eco-Plast kunnen wanden tot klasse Q3 worden afgewerkt, pas voor het afwerken tot klasse Q4 een laatste laag Calstar® Eco-Finish toe.

### Ondergrondvoorbereiding:

De ondergrond dient schoon, droog, draagkrachtig en vet- en scheurvrij te zijn. Zuigende ondergronden dienen altijd te worden voorgestreekt met Calstar® Multiprim of Calstar® UltraPrim. Gipsafwerkklagen dienen voor applicatie volledig droog te zijn.

### Verwerking:

Calstar® Eco-Plast kan zowel met airless wormpomp als handmatig worden verwerkt.

### Vlak pleisteren van gipsblokken en of cellenbetonwanden:

Voorzie de wand van een dunne laag Calstar® Eco-Plast en mes deze direct vlak met een Zweeds spackmes of een pleisterspaan. Om de wand sausklaar klasse Q4 af te werken, kan er na droging een laag Calstar® Eco-Finish worden aangebracht, echter volstaat Calstar® Eco-Plast voor een afwerking tot klasse Q3. Na droging kan wand handmatig of machinaal worden geschuurd.

### Naden vullen AK gipsplaten:

Breng gaasband aan in de naden van AK platen en breng vervolgens een vullende laag Calstar® Eco-Plast aan. Na droging kan eventueel een tweede laag worden aangebracht.

### Afwerking:

N Na volledige droging kan het afgewerkt worden met Calstar® Eco-Perla, voor een strak, wit en slijtvast resultaat.

### Veiligheidsgegevens:

Het product is bij normaal gebruik niet schadelijk en bevat geen milieubelastende stoffen. Tijdens gebruik beschermende kleding dragen. Na aanraking met huid of ogen, overvloedig spoelen met water en eventueel een arts raadplegen. Verpakking volledig leeg volgens de geldende voorschriften afvoeren.

### Houdbaarheid:

In gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats minstens 12 maanden houdbaar.

### Technische gegevens:

Verwerkingstemp: Van +5°C tot +25°C (ondergrond- en omgevingstemperatuur)  
Verbruik: 0,25 - 0,75 kg/m<sup>2</sup> afhankelijk van de toegepaste laagdikte  
Droging: ca. 24 uur afhankelijk van de toegepaste laagdikte en omgevingsomstandigheden.

### Artikelgegevens:

Omschrijving: Calstar® Eco-Plast  
Verpakking: emmer 15 liter  
Kleur: Wit  
EAN code: 8 7193 2483 9334  
Datum van uitgifte: November 2021

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn onze leveringsvoorwaarden van toepassing.