

# TECHNISCH DATABLAD

## Calstar® Eco-Finish

Kant-en-klare afwerkpleister met oog op ecologisch verantwoord bouwen



### Voornaamste kenmerken:

- Geeft zeer gladde oppervlaktes
- Biocidevrij
- Goede hechting
- Titaandioxide vrij
- Hoge witheid
- Hypoallergeen
- Kant & klaar
- Hoog rendement
- Verspuitbaar, en met de hand af te werk
- Licht verwerkbaar

### Producteigenschappen:

Calstar® Eco-Finish is speciaal ontwikkeld voor het glad afwerken van gipsplaten en droog gips stucwerk. Calstar® Eco-Finish kan ook worden toegepast voor het extra glad afwerken van Calstar® Eco-Plast ondergronden. Calstar® Eco-Finish 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-Finish, wordt een eindresultaat verkregen met een hoge witheidsgraad, zonder hierbij gebruik te maken van het mogelijk schadelijke titaandioxide. Tevens is Calstar® Eco-Finish volledig vrij van biocides, waardoor het een gezonde werk- en leefomgeving voor zowel verwerker als bewoner. Met Calstar® Eco-Finish kunnen wanden tot klasse Q4 worden afgewerkt.

Voor een volledig duurzame wandafwerking kunt u gebruik maken van houtvezelplaten in combinatie met jute wapening.

### Ondergrondvoorbereiding:

De ondergrond dient schoon, droog, draagkrachtig en vet- en scheurvrij te zijn. Gipsafwerkklagen dienen voor applicatie volledig droog te zijn. Bij minerale ondergronden is voorstrijken veelal onnodig.

### Verwerking:

Calstar® Eco-Finish kan zowel handmatig als met een airless pomp worden aangebracht. Calstar® Eco-Finish in een dunne laag aanbrengen en direct glad messen met een Zweeds spackmes. Eventueel een tweede laag aanbrengen na droging en direct gladmessen. Na volledige droging kan de Calstar® Eco-Finish met handmatig of machinaal worden geschuurd, bij voorkeur binnen 1 dag.

### Afwerking:

Na volledige droging kan het afgewerkt worden met Calstar® Eco-Perla, voor een strak, wit en slijtvast resultaat. Calstar® Eco-Finish kan rechtstreeks over Calstar® Eco-Plast worden aangebracht, zonder dat deze volledig is gedroogd. Onder normale omstandigheden kan dit al op dezelfde dag.

### Veiligheidsgegevens:

Het product is bij normaal gebruik niet schadelijk en bevat geen milieubelastende stoffen. Raadpleeg voor meer informatie het veiligheidsinformatieblad.

### Houdbaarheid:

In gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats minstens 6 maanden houdbaar.

### Technische gegevens:

Verwerkingstemperatuur: Van +5°C tot +25°C (ondergrond- en omgevingstemperatuur)  
Verbruik: 60 m<sup>2</sup> / 15 Liter afhankelijk van de toegepaste laagdikte.  
Droging: ca. 24 uur afhankelijk van de toegepaste laagdikte en omgevingsomstandigheden.

### Artikelgegevens:

Omschrijving: Calstar® Eco-Finish  
Verpakking: emmer 15 liter  
Kleur: Wit  
EAN code: 8 7193 2483 9792  
Datum van uitgifte: 15 April 2024

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, vergissingen, 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.

