

Calcast 300

Zeer harde modelgips *Alpha Halfhydraat*

CALCAST®

Voornaamste kenmerken:

- Makkelijk te gieten
- Snelverhardend
- Hoge sterktes
- Wit

Producteigenschappen:

Calcast 300 is een alpha- hemi hydraat gips, voor het maken van ornamenten, lijsten en andere vormen waarbij zeer hoge sterktes vereist zijn. Tevens is de Calcast 300 geschikt voor tandartsprotheses en verdere toepassingen waar hoge hardheid en sterkte wordt gevraagd.

Door de geringe uitzet kan hoge nauwkeurigheid gekoppeld worden aan hogere hardheid. De goede absorptie maakt het gips geschikt om gietvormen te vervaardigen.

Verwerkingscondities:

Voeg de Calcast 300 langzaam aan schoon water toe. Laat het geheel 1 minuut intrekken. Daarna 3 minuten mengen, na het mengen is het klaar voor gebruik.

Veiligheidsgegevens:

Het product is bij normaal gebruik niet schadelijk en bevat geen milieubelastende stoffen. Tijdens gebruik lichaam beschermende kleding dragen. Na aanraking met huid of ogen, overvloedig spoelen met water en eventueel een arts raadplegen.

Milieugegevens:

Dit product bevat geen milieubelastende stoffen. Verpakking volledig leeg volgens de geldende voorschriften afvoeren.

Houdbaarheid:

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

Technische gegevens:

Verwerkingstijd:	ca. 15 minuten
Begin binding:	ca. 15 minuten
Eindbinding:	ca. 20 minuten

Verwerkingstemp:	Van +5°C tot +25°C (ondergrond- en omgevingstemperatuur)
Mengtijd:	ca. 5 minuten
Mengverhouding:	9 liter water/25 kg
Buigsterkte:	28 dagen > 8 MPa
Druksterkte:	28 dagen >30 MPa
Opbrengst:	25kg geeft 18 liter gipsmortel

Artikelgegevens:

Omschrijving:	Calcast 300
Verpakking:	Papieren zak 25kg
Kleur:	Wit
EAN code:	8716198000631

Datum van uitgifte:	Juni 2017
---------------------	-----------

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.