

## **Technisch informatieblad 1**

### **PORCELANE grof Decobase (P)**

#### **Omschrijving**

Gebruiksklare universele kalkcement houdende stucpleister voor binnen en buiten op basis van kalk, kalkcement, marmierzand en siliciden en gehydrofobeerde Acylaats copolymeer.

#### **Toepassing**

Door het natuurlijke karakter uitermate geschikt voor duurzame en decoratieve eindafwerking. Toe te passen op vrijwel alle ondergronden volgens klasse 1 (behangklaar) en plaatmaterialen als (bijvoorbeeld) Hydro-panel, Master-Impact, beton, zand cement maar bijvoorbeeld ook op mdf

#### **Eigenschappen**

Door applicatie zijn verschillende structuren mogelijk. Van (bijvoorbeeld) betonlook, stone en cementlook.

- Goede hechting
- Mixen en aanbrengen
- Oplosmiddelarm
- Kalkcement houdend
- Waterdampdoorlatend

Kleuren / glansgraad

In (vrijwel) iedere kleur leverbaar.

Mat en zijde mat.

#### **Verwerking**

Niet verwerken bij een ondergrond- of omgevingstemperatuur lager dan 5°C en / of een relatieve luchtvochtigheid hoger dan 50%. Ventileren, verwarmen en / of ontvochtigers bevorderen de droging.

Aanbevolen ondergrond (voorbehandeling)

De ondergrond dient schoon en draagkrachtig te zijn.

Ondergrond voorzien van Hechting promotor (HP1 DC Design Beton B.V. ®) en 1-2 lagen hechtmortel (Decobase P, DC Design Beton B.V. ®)

Aansprakelijkheid op grond van gegevens uit dit blad wordt uitgesloten.

#### **Afwerking/bescherming**

2 componentenlak (DC Design Beton B.V. ®)

DC Design Beton B.V.

Einsteinstraat 15

6902 PB Zevenaar

085 8771568

## **Technisch Informatieblad 2**

PORCELANE fijn

#### **Voorbehandeling**

- Gips- en cementgebonden ondergronden (gips heeft geen voorkeur)
- HP1 en Decobase P (DC Design Beton B.V. ®)
- (Watervaste en geïmpregneerde) Hydro-panel of Promatec-platen:
- HP1 en Decobase P (DC Design Beton B.V.®)
- Kalkzandsteen, gips, Y-tong en Gibo-blokken: HP1 en Decobase P (DC Design Beton B.V. ®)
- Beton of Zandcement vloeren
- HP1 en Decobase P (DC Design Beton B.V.®)

### **Applicatiegegevens**

Opbouw van porcelane (DC Design Beton B.V. ®)

- eerste laag, Decobase P 1-3 mm dik aanbrengen
  - 5-18 uur drogen laten
  - tweede laag, pporcelane fijn aanbrengen, globaal 1 mm dik
  - 12-24 uur laten drogen
  - derde laag, porcelane fijn aanbrengen, globaal 1 mm dik
  - 12-24 uur laten drogen
  - na voldoende droging; egale kleur, schuren (machinaal) tot gewenste gladheid.
- Produkt niet doorpleisteren of met vochtige spaan behandelen.
- Voor een beschrijving van de verschillende applicatietechnieken verwijzen we naar het verwerkings blad.

### **Technische gegevens:**

Bepaald bij 20°C en 50% rlv.

Dichtheid : 2050 kg/ 1000 liter

Vol % vaste stof : 96%

Niet brandbaar

Mechanische sterkte 50-60 N/mm<sup>2</sup>

Fiber toevoeging: 70-80 N/mm<sup>2</sup>

Hechting aan beton 2N/mm<sup>2</sup>

VOC vrij

Droogtijd : 8-24 uur per laagdikte

Verpakking

Decobase: 24 kg emmers

Microbeton: 20 kg emmers

Rendement

10 m<sup>2</sup> per emmer (totaal 4-4,4 kg/m<sup>2</sup>, Decobase P en Porcelane