



# C83

## Kaleigrondlaag.

### TOEPASSINGEN

Grondlaag voor Calime. Toe te passen als kaleigrondlaag voor minerale onbehandelde ondergronden zoals baksteenmetselwerk, beton en cementering zowel in nieuwbouw als renovatie. Na voorbereiding met Primer P77, ook toepasbaar op reeds geschilderde ondergronden. Kan in lagen tot 3 mm toegepast worden voor het nivelleren van ongelijke of oneffen ondergronden waarbij de structuur van de ondergrond zichtbaar blijft.

### EIGENSCHAPPEN

Soepel verwerkbaar in dikkere lagen (laagdiktes tot 3 mm mogelijk).

Authentiek, gestructureerd kalei uitzicht.

Hoge watervastheid.

### SAMENSTELLING

#### BINDMIDDEL

Mengsel van minerale hydraulische bindmiddelen.

#### OPLOSMIDDEL

Geen, wordt geleverd in poedervorm en net voor gebruik aangemaakt met water.

### GEbruik

#### VOORBEREIDING

Loszittende delen vooraf verwijderen, losse voegen 2 cm diep uitslijpen en hervoegen met rijnzand en cement.

##### Poreuze ondergronden:

C83 rechtstreeks aanbrengen.

##### Niet poreuze of reeds geschilderde ondergronden

Een grondlaag Primer P77 aanbrengen.

#### VERWERKING

C83 aanbrengen met de Boss Kaleikwast .

C83 wordt net voor gebruik aangemaakt met water. Voor 1 kg poeder is ongeveer 0,35 liter tot 0,40 liter water nodig. Doe de nodige hoeveelheid water in een mengkuip of emmer en voeg het poeder toe. Meng mechanisch tot een egale substantie. Het aangemaakte mengsel is ongeveer 3 uur verwerkbaar.

Breng het mengsel aan met de Boss Kaleikwast rechtstreeks op de onbehandelde muur of voorbereide muur.

Voor laagdiktes hoger dan 3 mm moeten 2 lagen aangebracht worden.

De verwerkbaarheid van C83 op onbehandelde ondergronden verbetert door vooraf de muur oppervlakkig nat te maken.

Maximale laagdikte : 3 mm, bij hogere laagdiktes (ook plaatselijk) kan de C83 barsten.

Na droging van deze grondlaag (min. 24 uur) kan deze worden afgewerkt met Calime.

#### VERDUNNING

Voor 1 kg poeder is 0,35 tot 0,40 liter water (op 10kg = ± 3,75 l water - op 25 kg = ± 9,5 l water).

#### RENDEMENT

1,5 kg poeder/m<sup>2</sup>/mm laagdikte.



# C83

## Kaleigrondlaag.

Gemiddeld verbruik op baksteenmetselwerk is 1 à 2 kg poeder/m<sup>2</sup>.

### DROOGTIJDEN

De droogtijd is sterk afhankelijk van de laagdikte, manier van aanbrengen, ondergrond en omstandigheden (luchtvochtigheid, temperatuur,...)

Overschilderbaar na 24 uur.

### REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

### SPUITGEGEVENS

M8 Compact Push Pump:

- pompdruk: 0,4
- spuittip: 4 mm
- luchtdruk compressor: 2 bar

### KENMERKEN

VLAMPUNT	niet van toepassing
WATERDAMPDOORLAATBAARHEID	V1 - Sd 0.077 m (bij voorgeschreven verbruik) - classificatie volgens NBN EN ISO 7783
PH	10 - 11
WATERDOORLAATBAARHEID	W2 - 0.28 kg/(m <sup>2</sup> x h0.5) classificatie volgens NBN EN 1062-3
VOS	EU grenswaarde voor dit product (A/c): 40 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS.

### KLEUREN

Zandkleurig.

### VERPAKKINGEN

STANDAARD  
Emmers van 10 kg  
Zakken van 25 kg.

### BEWAARTIJD

Tenminste 1 jaar na productiedatum in ongeopende, originele verpakking.

### VOORZORGSMaatregelen EN VEILIGHEIDSVoorschriften

Minimale ondergronds- en omgevingstemperatuur : 5 °C.  
Niet toepassen op permanent vochtige muren of olieverven.  
Niet aanbrengen op afdichtingskit, daar deze barstjes veroorzaakt in C83.  
Het product is sterk alkalisch: bescherm huid en ogen om irritaties te voorkomen.  
Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.

Datum laatste wijziging: 12/01/2024

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. De laatste versie van het document is steeds beschikbaar op <https://technischeinfo.boss.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.