



gräfix® 61 bio

kalkpleister Zuivere hydraatkalkstuc zonder cementtoeslag

gräfix 61 bio: natuurzuivere gepreformuleerde droge mortel op basis van luchtkalk en kalkbreekzanden tot 1,6mm.
Vrij van verwerkingsbeïnvloedende toeslagstoffen (zoals methylcellulose) en zonder enige toeslag van kunststof- of kunstharsaandelen.
De ademende en zeer diffussieopen pleister bestaat uit uitsluitend luchtkalk als bindmiddel en kalkbreekzanden en kwartszand als toeslagstoffen.

- natuurlijke grondstoffen
- zonder weekmakers
- cementvrij
- 100% emissievrij
- zonder biociden
- conserveringsmiddelvrij
- VOC-vrij
- antiseptisch und schimmelwerend
- ideaal voor hyperallergische mensen

toepassing: kalkmortel voor diffussieopen interieurstucwerk. Op basis van zijn clean-air effect draagt de stuc actief bij aan een buitengewoon prettig en gezond leefklimaat. Het microporeuze volume absorbeert overtollige luchtvochtigheid en geeft deze bij behoefte weer af aan de binnenruimte.

Verwerking: De ondergrond moet stofvrij, schoon en voor aanvang voldoende voorbevochtigd zijn.
Gräfix 61bio wordt manueel of met een pleistermachine DF UMP1 in ten minste 2 lagen aangebracht, waarbij de dikte van de afzonderlijke stucagen de 10-12mm. niet mogen overschrijden. De eerste laag wordt zodanig aangebracht dat alle voegen goed gevuld zijn en het gehele wandoppervlak regelmatig bedekt. Men laat deze laag vervolgens aandrogen en afbinden (in de regel meerdere dagen; min. 1dag per mm. stucdikte); daarbij optredende scheurvorming is niet van betekenis. Iedere volgende laag wordt op gelijkaardige manier aangebracht.
Houd er a.u.b. rekening mee dat de pleister bij lage temperaturen of te hoge luchtvochtigheid slechts zeer traag en ontoereikend afbindt.
Als afsluitende stuclaag wordt er een ca. 5mm. dikke laag **gräfix61bio** aangebracht en glad getrokken. Daags erna kan het oppervlak met spons of viltbord, gedrenkt in kluitkalk **gräfix 24**, geschuurd en indien gewenst geglad.
Voor een goede droging en afbinding van de pleister moet voor voldoende verluchting gezorgd worden, zonder het stucwerk hierbij al te snel te laten drogen.

Opmerking: het is niet toegestaan andere materialen met dit product te vermengen

Verwerkingstijd: 3 tot 4 uur

Verwerkingstemperatuur: 5 tot 25 °C ondergrondtemperatuur

Levering:

- in vochtbeschermende 30kg. zakken (40st/pallet); pallets voorzien van foliehoes
- op aanvraag ook als gräfix , korrel tot 0.8mm. per pallet verkrijgbaar

Technische Data:

Vastheidsklasse:	CS I (P Ia)
Inhoudstoffen:	luchtkalk / Kalkbreekzanden / kwartszand (voldeclaratie)
Verbruik:	30kg. mengen met ca. 6,5-7ltr. water = ca. 19ltr. verse mortel

Bij een stuclaag van 15mm. volstaat 1 pallet à 40 zak/1,2T voor ca. 50m²

Om onze hoge kwaliteit te garanderen, onderwerpen wij al onze grondstoffen, productieproces en kant –en klaarproducten voortdurend aan strenge controles.



postbus 497 6200 al maastricht nl +31(0)43 302 0209
mail info@ekoplus-bouwstoffen.nl www.ekoplus.nl

Importeur Benelux:
Ekoplus Bouwstoffen BV Postbus 497 NL-6200AL Maastricht +31(0)433020209 info@ekoplus.nl
Technisch merkblad Gräfix 61bio - stand: augustus 2014