



since 1894 by
**STOOPEN
& meeûs**

Kalei Authentic

Technische Fiche

BESCHRIJVING

Minerale, authentieke en duurzame verf voor stijlvolle gevels.
Ademend en vochtregulerend. De gekorrelde kalei laag van 1-3mm is weersbestendig, bevat uitsluitende cementvrije bindmiddelen en laat de structuur van het metselwerk zichtbaar.
De borsteltechniek bepaalt mee het uitzicht. De zuigkracht van de ondergrond bepaalt de kleurnuance in de kalei laag.

ONDERGROND

Minerale zuigende ondergronden, stabiel, stevig, schoon en vrij van scheidende lagen (zoals stof, vet, losse deeltjes, enz...).

Eventueel de ondergrond licht gelijkmatig bevochtigen (een verzadigde ondergrond resulteert in een minder goede hechting).

AANMAKEN

Kalei Authentic verpakt per 20 kg, wordt met Stooppen & Meeûs-poederpigment ingekleurd (2% tot 6% pigment). Alle pigmenten zijn onderling vermengbaar.

Het pigment mengen in de voorgeschreven hoeveelheid aanmaakwater en vervolgens het Kalei Authentic poeder geleidelijk toevoegen. Eventueel extra water toevoegen afhankelijk van de omstandigheden.

Indien nodig tussentijds oproeren of een beetje water toevoegen en opnieuw mengen.

APPLICATIE

Het wordt aanbevolen om 2 lagen aan te brengen.

Na het aanbrengen van de eerste laag wordt een verdunde tweede laag aangebracht om blokvorming te voorkomen.

De eerste laag dient volledig uit te drogen alvorens de tweede laag aan te brengen.

Om vervuiling door mos- en algengroei tegen te gaan of verdonkering door regen, kan KaleiProtect aangebracht worden. KaleiProtect is een hoogwaardige hydrofuge op basis van silaan-siloxaan en copolymeer.

Raadpleeg steeds de handleiding voor een gedetailleerde beschrijving van de werkwijze.

TECHNISCHE KENMERKEN

| | |
|---------------------------|--|
| Leveringsvorm | Grijs poeder |
| pH | 10 à 11 |
| Hechting | > 2N/mm ² |
| Aanmaakwater | ± 0,35 – 0,45 liter/kg, afhankelijk van de techniek, indien nodig water toevoegen. |
| Aantal lagen | 1-2 lagen naargelang ondergrond Het wordt aanbevolen om 2 lagen aan te brengen. |
| Verbruik | ± 0,5-1 kg droog poeder/m ² per laag ,. Totaal verbruik is afhankelijk van de ondergrond, laagdikte en techniek |
| Verwerkingstijd / potlife | 2-3 uur |
| Droogtijd | 1-5 uur afhankelijk van de omstandigheden |
| Uithardingstijd | Volledig uitgehard na 2-3 maanden door carbonatatie |
| Temperatuur | Omgevings- en ondergrondtemperatuur tussen 8 en 25 °C. |
| Aanbevolen gereedschap | Blokborstel, wormpomp (naborstelen) |
| Reiniging gereedschap | Water. |
| Houdbaarheid | Minimaal 1/2 jaar: droog, in gesloten verpakking. |



since 1894 by
**STOOPEN
& meeûs**

Kalei Authentic

Technische Fiche

OMREKENINGSTABELLEN

PIGMENT

| | 1 kg | 5 kg | 20 kg |
|-------|------|-------|--------|
| 2,00% | 20 g | 100 g | 400g |
| 4,00% | 40 g | 200g | 800 g |
| 6,00% | 60 g | 600 g | 1200 g |

WATER

| 1 kg | 5 kg | 20 kg |
|--------|--------|-------|
| 0,35 l | 1,75 l | 7 l |

Minimale aanbevolen hoeveelheid

VOORZORGSMAATREGELEN

Kalei Authentic mengen in de openlucht of een goed geventileerde ruimte. Kalei Authentic is een sterk alkalisch product. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Buiten het bereik van kinderen houden.

UFI: SST0-Y0M5-600U-8MNU



Gevaar

OPMERKING

Stoop en Meeûs neemt de verantwoordelijkheid voor de kwaliteit van haar producten, maar neemt geen enkele verantwoordelijkheid met betrekking tot de verwerking van deze producten. De klant is zelf aansprakelijk voor het gebruik of de verwerking van de goederen. De in deze technische fiche verstrekte informatie geldt als algemene productbeschrijving. Raadpleeg steeds, voor gebruik en verwerking, de laatste versie van de handleiding, de technische fiche en het veiligheidsinformatieblad

Stoop en Meeûs N.V.
Van Praetstraat 22
2660 Hoboken
België
Btw: BE0450 824 623
www.stoop-en-meeus.com
info@stoop-en-meeus.com