



KEIM PURKRISTALAT

Omschrijving

KEIM PURKRISTALAT is een 100% minerale silicaatverf in poedervorm, volgens de norm DIN 18363 en volgens de norm AFNOR 30808 Famille 1 – Classe 1b2.

Toepassing

KEIM PURKRISTALAT is geschikt voor herschildering en restauratie van onbeschilderde kalk-, bastaard- en cementpleisters met een minimum dikte van 5mm. Het product is geschikt voor binnen- en buitentoeepassingen.

Eigenschappen

- * Grote duurzaamheid
- * versterking in de ondergrond
- * perfect dampdoorlatend
- * geen afschilferen of blaasvorming meer
- * een absoluut mineraal en mat uitzicht
- * verhindert de vorming van schimmels en bacteriën
- * onontvlambaar
- * lichte kleuren (UV-resistent)
- * Ecologisch, bevat geen oplosmiddelen

Technische gegevens

dichtheid	0.6-0.8 g/cm ³ (20°C)
droog residu	100%
voorkomen	poedervorm
dampdoorlaatbaarheid (DIN 52615)	s _d = 0,01 m
verwerkingstemperatuur	tussen 5 en 25°C
alkaliniteit	pH > 12
Brandweerstand	onontvlambaar

Vorbereiding van de ondergrond

KEIM PURKRISTALAT wordt aangebracht op een propere, stof- en vetvrije zuigende ondergrond.

- * reinigen van vuile ondergronden (stof, uitbloeiingsverschijnselen) met water onder hoge druk, afschrappen of borstelen
- * op sterk zuigende ondergronden een laag KEIM FIXATIV aanbrengen, verdund met 1 à 2 volumedelen water.
- * Op onregelmatige of instabiele ondergronden een grondlaag aanbrengen, samengesteld uit een verhouding van 10kg KRISTAL-FELSITT, 5kg PURKRISTALAT en 4l FIXATIV. Dit mengsel dient verdund te worden met 4l FIXATIV.



Verwerking

KEIM PURKRISTALAT kan aangebracht worden met borstel, rol, airless (0.66-0.79mm) of spuitapparatuur. Ingeval de verf gespoten gaat worden, gelieve dit te vermelden bij de bestelling.

De eerste laag bestaat uit een mengsel met de verhoudingen : 5kg PURKRISTALAT + 5kg KRISTAL-FELSITT + 4l FIXATIV, alles verdund met 6l FIXATIV.

De tweede laag bestaat uit 5kg PURKRISTALAT + 4l FIXATIV (24 uur voor het aanbrengen te vermengen).

Een nieuwe laag kan aangebracht worden 12 uur na de vorige (bij 20°C).

Voorzorgsmaatregelen

KEIM PURKRISTALAT niet aanbrengen bij regenweer, bij vorst of felle zonneschijn. Ingeval regen verwacht wordt dient het te schilderen oppervlak afgeschermd te worden. KEIM PURKRISTALAT niet schilderen bij een lucht- of oppervlaktetemperatuur beneden 5°C of boven 25°C.

Niet te schilderen oppervlakken dienen afgeschermd te worden. Eventuele spatten onmiddellijk afwassen met water.

Kleuren

KEIM PURKRISTALAT is beschikbaar in alle kleuren uit de KEIM kleurenwaaier.

KEIM PURKRISTALAT kan zelf ingekleurd worden met de KEIM kleurconcentraten.

Verpakking

KEIM PURKRISTALAT

30kg, 5kg

KEIM FIXATIV

24l, 4l

Opslag

12 maanden in gesloten verpakking, op een koele maar vorstvrije plaats. Temperaturen tussen +5°C en +35°C.

Reinigen van het gereedschap

Met water, onmiddellijk na het schilderen

Opmerking

De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden altijd gegeven in goed vertrouwen en in functie van de laatste ontwikkelingen van de producten. Zij houden echter geen enkele garantie in.

Wij kunnen niet verantwoordelijk gesteld worden voor schade die voortvloeit uit een verkeerd gebruik van de producten. Wij garanderen de constante kwaliteit van onze producten maar kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassing ervan.

In geval van twijfel over de ondergrond, raadpleeg onze technische dienst.