

# Pittura KL

## Mineraal gepigmenteerde silicaatverf voor een hoogwaardige decoratieve en weerbestedige bescherming van kalk- en cementpleisters.

### BESCHRIJVING

**Pittura KL** is een mineraal gepigmenteerde silicaatverf voor kalk- en cementgebaseerde pleisters.

**Pittura KL** is een gebruiksklare mineraalverf samengesteld uit gestabiliseerd kaliumsilicaat, witte of gekleurde pigmenten en geselecteerde vulstoffen. De alkalisilikaten gaan door verkiezeling een chemische verbinding aan met de ondergrond. Op deze wijze wordt de ondergrond duurzaam en weerbestedig beschermd.

Pittura KL is conform de DIN 18 363 norm.

### GEbruik

**Pittura KL** wordt toegepast als decoratieve, weersbestedige eindafwerking op kalkpleisters en cementpleisters.

### VOORDELEN

- ♦ UV-bestedig en bijzonder duurzaam door de minerale pigmentering.
- ♦ weerbestedig door het minerale bindmiddel.
- ♦ bestaat in een waaier van kleuren.
- ♦ verhoogt de levensduur van de onderliggende pleisterlagen.
- ♦ zeer dekkend en zuinig in verbruik.
- ♦ waterafstotend.
- ♦ klaar voor gebruik.
- ♦ milieuvriendelijk.
- ♦ bevat geen solventen.
- ♦ onbrandbaar.
- ♦ niet filmvormend en zeer dampdoorlatend.
- ♦ ongevoelig voor schimmels en bacteriën.

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Bindmiddel:	kaliumsilicaat
Droge rest:	62% +/- 1%
Viscositeit:	vloeibaar.
pH:	ca 11,5
Dampdoorlaatbaarheid:	760 gr /m <sup>2</sup> (24h)
Soortelijk gewicht:	1530 gr/dm <sup>3</sup> +/- 20 gr.

### KLEUREN

**Pittura KL** kan geleverd worden in meer dan 100 standaardkleuren. Daarnaast kunnen vele mengtinten samengesteld worden. **Pittura KL** wordt gekleurd met anorganische (minerale) pigmentpasta's. Hierdoor zijn alle aardkleuren mogelijk. Bepaalde hevige kleuren zijn niet te bekomen.

### CHEMISCHE RESISTENTIE

Door zijn mineraal bindmiddel en zijn minerale pigmentatie weerstaat **Pittura KL** makkelijk aan UV-stralen, water en de vervuilde lucht in industriële omgevingen.

### VERWERKING

Voorbereiding van de ondergrond:

**Pittura KL** kan aangebracht worden op elke structureel gezonde, poreuze, zuigende, minerale ondergrond, die vrij is van stoffen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden, zoals: stof, olie, vet, mos, wateroplosbare zouten, verflagen op basis van latex, olie, lijm, acryl, enz., resten ontkistingsolie en oude filmvormende lagen. Breng, naargelang de noodzaak, één of twee lagen primer **Fondo Minerale** aan.

Aanmaken van het product: **Pittura KL** wordt klaar voor gebruik geleverd. Roer het product grondig om en kleur bij met de geschikte pigmenten indien vereist.

Applicatie: Breng 12 à 24 uren na het aanbrengen van de primer, een eerste laag **Pittura KL** aan op een droge ondergrond met een borstel. Spaarzaam en zonder aanzetten kruiselings aanbrengen. Wacht minstens twaalf uur tussen twee lagen. Werk vlakken steeds in eenmaal af om aanzetten te vermijden. De volgende dag wordt de tweede laag aangebracht. **Pittura KL** mag niet verwerkt wanneer de temperatuur binnen de 48u onder 5°C zal dalen en bij temperaturen boven 30°C. **Pittura KL** mag niet aangebracht worden in de brandende zon, op oppervlakken die lange tijd door de zon werden opgewarmd, bij sterk drogende wind of bij weersomstandigheden met een relatieve luchtvochtigheid van meer dan 60% (regen, mist,...).

Nazorg: **Pittura KL** droogt in ongeveer 24 h afhankelijk van de omstandigheden. Bescherm nieuw schilderwerk gedurende 2 à 3 dagen tegen hevige regen en +/- 5 à 7 dagen tegen vorst.

Gereedschap: Het gereedschap kan onmiddellijk na gebruik met water gereinigd worden.

### VERBRUIK

Het gemiddelde verbruik bedraagt 1l. per 5 à 6m<sup>2</sup>

### VERPAKKING

**Pittura KL** wordt geleverd in emmers van 15 l.

### OPSLAG

Bewaar **Pittura KL** op een droge, vorstvrije plaats in originele, luchtdicht gesloten verpakking. In goede omstandigheden opgeslagen kan **Pittura KL** probleemloos een jaar bewaard worden.

# Pittura KL

## OPMERKINGEN

**Pittura KL** is alkalisch. Alle niet te behandelen oppervlakken dienen goed afgeschermd te worden. Vooral glas, eloxaal en aluminium zijn gevoelig voor aantasting door alkalische producten.

## VEILIGHEID EN GEZONDHEID

**Pittura KL** door zijn bindmiddel sterk alkalisch en kan huid- en oogirritatie veroorzaken.

- ♦ Draag steeds handschoenen en een veiligheidsbril.
- ♦ Spoel de ogen of de huid na contact met het product onmiddellijk met zuiver water.
- ♦ Raadpleeg een geneesheer indien de irritatie blijft aanhouden.
- ♦ Bij inname meteen overvloedig water laten drinken en een geneesheer raadplegen.
- ♦ Nooit laten braken.