

# KHALIX Sol-Silicaatverf

*Minerale muurverf op basis van kaliwatwrglas en kiesol*

## TOEPASSINGSGBIED

Khalix Sol-Silicaatverf is een waterwerende en dampopen muurverf op basis van kaliwaterglas en kiesol (5% kunsthars toevoeging) en binnen en buiten toepasbaar.

Khalix Sol-Silicaatverf is geschikt als verfsysteem op de minerale ondergronden zoals baksteen, natuursteen en pleisterwerk enz. Ook voor het overschilderen van bestaande dispersie- en siliconenhars muurverven.

## EIGENSCHAPPEN

- Handmatig (kwast/roller) en machinaal (airless) te verwerken.
- Lichtecht.
- Vuilafstotend.
- Waterdampdoorlaatbaarheid: V1. sd-Waarde  $\leq 0,01$  m.
- Kleur: standaard wit en in diverse kleuren op aanvraag leverbaar.
- Glansgraad: mat.
- Dichtheid wit:  $1,5 \text{ g/dm}^3$ .

## ONDERGROND

De ondergrond dient droog, schoon, vormvast en draagkrachtig te zijn.

## VOORBEHANDELING

Sterk zuigende, poederende of zanderige ondergronden nat in nat voorbehandelen met Khalix Sol-Silicaatgrondering. In de verhouding 1 deel Khalix Sol-Silicaatgrondering : 1 deel leidingwater verdunnen.

## VERWERKING

Khalix Sol-Silicaatverf in twee lagen aanbrengen. Voor het gebruik goed roeren. De eerste laag, afhankelijk van het type tondergrond, verdunnen met maximaal 10% Sol-Silicaatgrondering. Na voldoende droging een tweede laag Khalix Sol-Silicaatverf onverdund aanbrengen.

## DROOGTIJD

Na ca. 12 uur is de Khalix Sol-Silicaatverf (afhankelijk van de temperatuur) overschilderbaar. De volledige droging en uitharding duurt enkele dagen.

## VERPAKKING EN VERBRUIK

Khalix Silicaatverf is verpakt in emmers van 12,5 liter. 12,5 liter is voldoende voor ca. 20 - 40 m<sup>2</sup> bij twee lagen. Dit is echter afhankelijk van de zuiging, applicatiemethode en de oppervlaktestructuur van de ondergrond.

## OPSLAG

Droog, koel en in gesloten verpakking minimaal 12 maanden houdbaar. Vrij van de vloer op houten pallets opslaan bij een temperatuur van minimaal + 5° C.

## BIJZONDERHEDEN

Niet verwerken bij te verwachten vorst, een ondergrond- en luchttemperatuur van  $< + 8 \text{ }^\circ\text{C}$  /  $> + 30 \text{ }^\circ\text{C}$ . Door de etsende werking van Khalix Sol-Silicaat-

verf is het noodzakelijk bouwdeelen, die niet behandeld hoeven te worden, goed te maskeren. Tijdens het drogingsproces, de natte Khalix Silicaatverf beschermen tegen vocht (dauw, nevel, regen). Restanten Khalix Silicaatverf aanleveren als (bouw)chemisch afval.

## VEILIGHEID

Contact met ogen en handen dient door het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen te worden vermeden. Bij contact met de ogen direct uitspoelen met leidingwater. Een actueel veiligheidsblad is beschikbaar.

## ALGEMENE VOORWAARDEN

Materiaal technische eigenschappen kunnen alleen worden gegarandeerd indien gebruik wordt gemaakt van alle onderdelen van het KHALIX pleistersysteem en uitvoering wordt gegeven aan alle facetten zoals deze in onze adviezen worden genoemd. Onze technische merkbleden zijn - onder voorbehoud van wijzigingen en behoud van alle rechten - opgemaakt volgens de laatste stand van de techniek. De gegevens over verbruik en hoeveelheden zijn onder ideale omstandigheden bepaald en dienen derhalve als referentiewaarde te worden gezien. SLP Afbouwstoffen bv. levert uitsluitend volgens haar algemene leveringsvoorwaarden. Vraag een nieuw exemplaar aan als u deze nog niet in uw bezit is.