TOLLENS

VIERO SILICA PAINT

Minerale verf op basis van een kaliumsilicaat component

5l 14l

Toepassing

Bescherming en decoratie van gevels.
Decoratie van binnenwanden in droge ruimtes.
Nieuwbouw en renovatie

Eigenschappen

Uitstekende hechting op minerale ondergrond.
Goede weerbestendigheid.
Laat het opnieuw mineraliseren van de ondergrond toe.
Sterke waterdampdoorlaatbaarheid.
Goede kleurvastheid.
Niet-ontvlambare bekleding.
Goede weerstand tegen micro-organismen.

Classificatie

AFNOR NF T 30 808: Familie 1 – Classe 1b1. Conform de norm P 84403 - Classe D 2.

KENMERKEN

Kenmerken

Aspect in de pot	Smeuïge vloeistof
Dichtheid	1,6 kg/l
Droge stofgehalte	In gewicht: 56%
Uitzicht van de film	Mat, licht gevloeid
Glansgraad	85°: < 3
Rendement (volgens de norm NF T 30-073)	0,3 l/m2: twee lagen
Droogtijden (bij 20°C en 65% R.V.)	Droog: 4 uur Overschilderbaar: 24 uur
Kleuren	Zie URBAN COLOR en VIERO-kleurenwaaier. Uitsluitend kleuren met minerale kleurstoffen
Verpakking	5l en 14l
Houdbaarheid	6 maanden in de originele, ongeopende verpakking. Bewaren op een droge, frisse en vorstvrije plaats. Beschutten tegen warmte.

VERWERKINGSADVIEZEN

Verwerking

Verdunning	Verdunnen met SILICA FOND SD. Als grondlaag: Verdunnen tot 100% in volume. Als tussenlaag: Verdunnen van 10 tot 20% in volume. Als afwerkingslaag: gebruiksklaar, verdunnen met maximaal 20% SILICA FOND SD om een minder rol- of kwaststructuur te behouden.
Voorbereiding van het product	Goed mengen voor gebruik.
Gereedschap	Kwast, spalter
Reiniging van het gereedschap	Water
Verwerkingsvoorwaarden	Conform norm DTU 59.1

	De behandelde oppervlakken moeten gedurende 48 uur beschermd worden tegen regenbuien. De omliggende beglazing en ondergronden beschermen tegen ongewenste spatten met SILICA PAINT. De vlekken onmiddellijk met water afwassen.
Système d'application	Selon le DTU 59.1, des travaux d'apprêt seront à envisager en fonction de l'etat de finitin recherché.
Précautions d'emploi	Behandelde oppervlakken beschermen tegen regen, wind en zonnestralen met behulp van netten 120g/m2 en minstens voor 50% verduisterend. Ramen e.a. beschermen tegen toevallige spatten SILICA PAINT, onmiddellijk de vlekken afwassen met water.

Ondergronden

Omschrijving	Staat en kwaliteit conform norm DTU 59.1
Onbehandeld	Minerale materialen op basis van kalk, cement. Steen, baksteen, klei en kalkzandsteen. Kalkmortel.
Behandeld	Oude verven met silicaat of vaste kalk. Voor andere ondergronden neemt u contact met ons op.
Probleemondergronden	Ruwe of zuivere pleisterplamuur, tegels en gipsplaten. Waterafstotende ondergronden. Oude organische verven en bekledingen, RPE*, waterdichte systemen, buiten thermische isolatie. Hout - metalen.

Voorbereiding

Omschrijving	Volgens de regels van de kunst en conform DTU 59.1 met in het bijzonder: Herstelling van afgesprongen stukken met hydraulische mortel. Herstellen van de vlakheid, opvullen van gietgallen, worden uitgevoerd op het volledige oppervlak met CPV 22, reparatiemortel op basis van cement.

Verwerkingssysteem

Ondergrond	Onbehandelde minerale ondergronden of oude geschilderde ondergronden met silicaat- of kalkverven
Grondlaag of primer	1 laag SILICA FOND SD of SILICA PAINT voor 100 % verdund met SILICA FOND.Droogtijd: 24 uur tenminste in acht nemen!
Tussenlaag	1 laag SILICA PAINT verdund met 10 à 20 % SILICA FOND. Droogtijd: 24 uur tenminste in acht nemen!
Afwerking	1 laag SILICA PAINT verdund met maximum 20% SILICA FOND SD om een minder structuureffect te bekomen.
Vereist gebruik	
Systeemtype	

De fysisch-chemische gegevens in deze fiche gelden voor het witte product. De vermelde VOS-waarde is de waarde voor het gebruiksklare product, na kleuring, verdunning... met de producten van ons gamma. We kunnen in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor mengsels die zijn gemaakt met andere producten die in de handel beschikbaar zijn en waarvoor wij het werkelijke VOS-gehalte niet kennen. Dit productinformatieblad is bedoeld om onze klanten te informeren over de eigenschappen van ons product. De inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis. We nodigen onze klanten uit na te gaan of het product aangepast is aan de aard en aan de toestand van de ondergrond en over te gaan tot representatieve tests. De klant wordt geacht te controleren of dit productinformatieblad niet werd vervangen of gewijzigd door een recentere versie.en de teksten die onderaan moeten vermeld staan: Wij garanderen de constante kwaliteit van onze producten, doch kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassingen ervan.

TOLLENS

TOLLENS COATINGS NV/SA - Jan De Malschelaan 14 - 9140 Temse – België
Tel (+32) (0)3/710 92 40 - Fax (+32) (0)3/710 92 50
E-mail : info@tollens.be - Site www.tollens.be