



Kwartscoat

Watergedragen structuurverf voor binnen- en buitenmuren.

TOEPASSINGEN

Structuurverf op binnen- en buitenmuren.

Afwerking van oude muren met diep voegwerk of met kleine niet bewegende barstjes (overbruggen).

Vullende grondlaag op cellenbeton.

Grondlaag voor een aantal decoratieve kwartstechnieken.

EIGENSCHAPPEN

Korrelig gestructureerd uitzicht.

Veel decoratieve mogelijkheden.

Hoge licht- en waterbestendigheid.

Onverzeepbaar.

SAMENSTELLING

BINDMIDDEL 100 % acrylaatdispersie

PIGMENT rutiel titaandioxide en vulstoffen met aangepaste granulometrie

OPLOSMIDDEL water

GEbruik

VOORBEREIDING

De ondergrond moet droog, proper en vast zijn, zonodig reinigen en/of herstellen.

Binnen

Bij ongelijkmatige inzuiging, verpoedering of ondergronden met kans op doorbloeding : grondlaag Stucprimer Epoxy.

Andere ondergronden : grondlaag Stucprimer Hydro.

Buiten

De ondergrond moet droog, vast en proper zijn, zonodig reinigen en/of herstellen.

Mos, algengroei en slecht hechtende verf verwijderen

Verpoederde ondergronden fixeren met Fixol of Epofix

Andere ondergronden : grondlaag Primer P77 of Epofix

VERWERKING

Afhankelijk van de toepassing en het gewenste eindresultaat, kan Kwartscoat aangebracht worden met een blokkwast, micor-vezelrol, trechterpistool of wormpomp.



Kwartscat

Watergedragen structuurverf voor binnen- en buitenmuren.

Voor gestructureerde afwerking :

- aanbrengen met brede kwast en vervolgens openrollen met crepi-rol.
- spuiten met trechterpistool (geen waarde - {P2} kg druk, opening geen waarde mm) of wormpomp.
- aanbrengen met mes of spaan

Voor afwerking op muren met slechte voegen of kleine barstjes :

- aanbrengen met blokkwast

Als grondlaag op cellenbeton (Ytong) :

- 20 % verdunnen met water en aanbrengen met blokkwast

VERDUNNING

De eerste laag onverdund aanbrengen, tenzij als grondlaag op cellenbeton : 20 % verdunnen.

De tweede laag : 0 à 10 % verdunnen met water volgens de gewenste structuur.

RENDEMENT

Ruwe zuigende ondergrond:

- 1e laag: 2 m²/l
- 2e laag: 3 m²/l

Vlakke, niet zuigende ondergrond:

- 1e laag: 3 m²/l
- 2e laag: 6 m²/l

DROOGTIJDEN

Stofdroog na 6 à 12 uur.

Overschilderbaar na 24 uur.

REINIGING GEREEDSCHAP

Onmiddellijk na gebruik met water.

SPUITGEGEVENS

spuitgegevens trechterpistool :

- druk: 3,5 kg



Kwartscoat

Watergedragen structuurverf voor binnen- en buitenmuren.

- opening: 4 mm

M8 Compact Push Pump:

- instelling: 0,4
- spuittip: 4 mm
- compressor: 2 bar

KENMERKEN	DENSITEIT	1.76 kg/l
	VISCOSITEIT	1.25 - 1.5 Pa.s (Physica 1500 /s ; 23° C)
	VLAMPUNT	niet van toepassing
	GLANSWAARDE	mat
	VASTSTOFGEHALTE	in volume: ca. 62 %
	BINDMIDDELGEHALTE	in volume: ca. 21.4%
	VOS	EU grenswaarde voor dit product (A/c): 40 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS.
KLEUREN	Wit.	
	Lichte tinten zijn via MY-MX aankleurbaar vanaf wit.	
	Andere kleuren op aanvraag via labo.	
VERPAKKINGEN	STANDAARD	2 l - 4 l - 10 l
	MY-MX	Lichte kleuren vanaf standaard wit: 2 l - 4 l - 10 l
BEWAARTIJD	In ongeopende en originele verpakking is Kwartscoat minimum 1 jaar houdbaar bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C.	
VOORZORGSMATREGELEN EN VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	Minimale ondergronds- en omgevingstemperatuur : 5 °C. Niet toepassen bij een relatieve vochtigheidsgraad van meer dan 85 %. Vorstvrij bewaren. Niet aanbrengen op vochtige ondergrond Veiligheid en hygiëne: raadpleeg de veiligheidsfiche.	

Datum laatste wijziging: 23/05/2023

Deze technische nota vervangt alle voorgaande uitgaven. Onze aansprakelijkheid beperkt zich tot het product zelf, de verwerking en toepassing ervan vallen buiten onze aansprakelijkheid. Wij behouden het recht voor onze producten en samenstelling ervan te wijzigen en de bijhorende technische nota's aan te passen zonder voorafgaand bericht. De laatste versie van het document is steeds beschikbaar op <https://technischeinfo.boss.be>, of vraag bij onze adviesdienst naar de laatste versie van deze technische nota +32 (0)56738210.