



Technisch merkblad
Artikelnummer 0560



Siliconen Kwartsverf LA

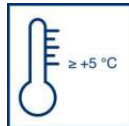
Kwartsgepulde, vezelversterkte, siliconenemulsieverf met scheurvullende eigenschappen.



Op waterbasis



Voor buiten



Verwerkings-
temperatuur



Kwasten/rollen



Verbruik per
laag, afhanke-
lijk van de
toepassing



Vorstvrij, koel
en droog
opslaan.
Verpakking
goed sluiten



Houdbaarheid

Toepassing

Remmers Siliconen Kwartsverf LA is mede op basis van z'n specifieke eigenschappen, in combinatie met Remmers Impregneergrondering, te gebruiken c.q. geschikt voor het behandelen van minerale ondergronden, is waterwerend en dampdoorlatend. Ook als grondeerlaag op silicaat-, siliconen- en matte, draagkrachtige dispersieverflagen. Als vullende en egaliserende laag op ondergronden uit verschillende materialen. De voorschriften in acht nemen. Voor het overschilderen van plastische en thermoplastische alsmede elastische verven is dit product niet geschikt, deze moeten eerst verwijderd worden.

Ondergrond

De ondergrond moet draagkrachtig zijn, ontdaan van vuil, algen- en mosangroei.

Technische gegevens

Bindmiddel:	siliconenhars-emulsie
Pigment:	lichtechte, alkalibestendige oxidepigmenten
Vulstof:	minerale vulstoffen
Soortelijke massa:	1,50 gr/cm ³
Viscositeit (20°C):	ca. 4000 m Pa.s.
Verdunning:	water
Kleur:	basiskleur wit
	Kan op kleur gebracht worden met Remmers Siliconenverf LA

Technische gegevens droge laag

Waterdampdoorlaatbaarheid conform DIN EN ISO 7783-2:	$S_d \leq 0,05 \text{ m}$
Waterabsorptiecoëfficiënt conform DIN EN ISO 1062-3:	$W \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Glansgraad:	mat, met mineraal karakter
Oppervlaktestructuur:	ruw
Weerbestendigheid:	zeer goed

Verwerking

Grondering

- a) Draagkrachtige, niet behandelde, minerale ondergronden met Remmers Impregneergrondering gronderen.
Materiaalverbruik: 0,2-0,4 ltr/m², afhankelijk van de zuiging van de ondergrond.
- b) Verweerde silicaatverven, poederende, niet behandelde, minerale ondergronden met Remmers Grondering SV of alternatief met Remmers Hydro Diepgrondering behandelen.
Materiaalverbruik: 0,20 ltr/m² of meer, afhankelijk van de ondergrondconditie en eventuele meerdere behandelingen.
- c) Verweerde, matte, draagkrachtige dispersies en siliconenverven als ook kunsthars sierpleisters en warmte-isolatiesystemen mogen niet gegrondeerd worden.
Reparatie/egalisatie: oneffenheden, scheurvorming e.d. egaliseren met Remmers Siliconen Spachtel.

Eerste laag

Ter egalisering van de structuur van de ondergrond of ter verbetering van de hechting Remmers Siliconen Kwartsverf LA gebruiken.
Materiaalverbruik: 0,3 kg/m² op gladde ondergronden, ca. 0,4 kg/m² indien er structuur gewenst is.

Niet dynamische scheuren met een scheurbreedte van < 0,3 mm kunnen met Remmers Siliconen Kwartsverf LA worden behandeld en op die wijze in één bewerking dichtgezet worden.

Eindafwerking

Op de gestructureerde tussenlaag met Remmers Siliconen Kwartsverf LA moeten één of twee eindafwerkingen met Remmers Siliconenverf LA in de gewenste kleur aangebracht worden.
Materiaalverbruik circa 0,2 ltr/m² per bewerking.

De Remmers Siliconen Kwartsverf LA kan, indien gewenst, ook als eindlaag worden opgebracht.
Materiaalverbruik circa 0,3 kg/m².

Opmerking

Tussen de verschillende bewerkingen een droogtijd van minimaal 5 tot 6 uur aanhouden, afhankelijk van de omstandigheden. Niet verwerken bij directe zoninwerking, regen en objecttemperaturen beneden +5° C of boven 25°C. Voor gebruik goed omroeren.

Gereedschap, reiniging

Blokkwast, kwast, verfrol.

Kwasten en ander gereedschap direct met water reinigen.

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking

Emmers van 20 kilo.

Verbruik

De verbruikshoeveelheden zijn variabel en afhankelijk van de ondergrond alsmede de gewenste structuur. Het exacte verbruik door een proef vaststellen.

Grotere, aaneengesloten vlakken in één bewerking afwerken, om aanzetten te vermijden.

Opslag

Minstens 12 maanden in de gesloten, originele verpakking, vorstvrij opgeslagen.

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Productcode
M-SF01

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkbild geen rechten worden ontleend.
U bent in het bezit van onze algemene verkoopsvoorwaarden (VVVF).

Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.