

JABELGA Kalkverf

JABELGA is een minerale verf bestaande uit kalk van uitstekende kwaliteit, CL 90-S, conform EN 459-1 norm, heel fijn zand en minerale pigmenten, een mengsel waarmee eindeloos veel kleuren gemaakt kunnen worden, van echt wit tot welke kleur dan ook. Voor het opknappen en verfraaien van historische panden en nieuwbouw. JABELGA is de oorspronkelijke kalkverf waarmee vroeger oude statige panden geschilderd werden en die CUMEN S.L. inmiddels meer dan vijftig jaar geleden nieuw leven heeft ingeblazen. Het is geschikt voor het schilderen van zowel historische panden die gerestaureerd worden als nieuwbouw.

Eigenschappen van JABELGA

- Eenvoudig aan te brengen
- Duurzaam
- Buitengewoon licht
- Geen kleurverandering
- Leverbaar in elke kleur
- Milieuvriendelijk en duurzaam
- Niet ontvlambaar
- Niet giftig
- Vochtregulerend
- Zuinig
- Bescherming steen en keramiek

MINERALE GRONDSTOFFEN

Jabelga	CaCl 90S	Zand	Minerale pigmenten
---------	----------	------	--------------------

TOEPASSINGEN

Ideale verf voor restauratiewerkzaamheden en nieuwe architectuur. Het kan aangebracht worden op metselspecie van kalkmortel, baksteen oppervlakken, steenoppervlakken, vezelcement daken etc. Op oppervlakken van cementmortel is de duurzaamheid minder.

- Bescherming van steen en keramiek
- Zowel binnen als buiten te gebruiken

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding

Het te verven oppervlak dient schoon en vrij van stof, mos, los zand, verfresten, cement etc. te zijn. Eventuele resten hiervan met een staalborstel afkrabben. Voor het schilderen nogmaals stofvrij maken met een borstel en vervolgens het te verven oppervlak besproeien met leidingwater.

Bereiding van JABELGA

Er dient geen water of iets anders aan JABELGA te worden toegevoegd, omdat daarmee veel eigenschappen verloren gaan. Het bevat de juiste samenstelling. Goed mixen, totdat het loskomt van de bodem. Om te roeren kan gebruik gemaakt worden van een draagbare elektrische mixer. Terwijl men aan het verven is dient de bodem van de emmer steeds los, vloeiend, te blijven.

Aanbrengen

Gebruik een grote platte of ronde kwast, van haar of wol. Er dient in twee lagen gekruist geschilderd te worden; de eerste laag van links naar rechts en als het droog is een volgende laag van beneden naar boven, waarbij steeds goed de verf geroerd wordt zodat de kwast alle in de oplossing aanwezige zanddeeltjes opneemt.

OVERIGE AANWIJZINGEN

Om de overgebleven verf te bewaren een klein beetje water, ongeveer 2 à 3 cm, toevoegen. Het water blijft op de verf drijven en beschermt tegen contact met de buitenlucht. Zo wordt de verf niet hard en blijft jaren goed. Bij opnieuw gebruik de JABELGA zeer goed roeren zodat het sediment op de bodem goed gemengd wordt. Het is aan te bevelen de JABELGA aan te brengen op een laag die eerst met basis kalkmortel is behandeld (zie technische specificaties van Basis Kalkmortel).

PRODUCTSPECIFICATIES

JABELGA is niet ontvlambaar omdat het oplosmiddel water is. Het bevat geen organische componenten. Het is niet giftig en niet ontvlambaar. De verharding van deze verf op kalkbasis wordt verkregen door de werking van het koolzuurgas in de atmosfeer, in combinatie met calciumhydroxide in de JABELGA die omgezet wordt in calciumcarbonaat, een product met dezelfde eigenschappen als marmer. We raden het aan om het aan te brengen op een basis laag van kalkmortel volgens aanwijzingen in de technische specificatie.

JABELGA kan in iedere kleur geleverd worden door de toevoeging van stabiele, UV-bestendige pigmenten die kleiner zijn dan 0,7 mm. Vanwege de onoplosbaarheid in water, decanteert JABELGA, vormt een bezinksel, dat weer verdwijnt door het product te roeren.

TECHNISCHE SPECIFICATIES CONFORM KWALEITSEISEN

Chemische samenstelling	Kalkhydraat CL90-S	EN 459-1
Korrelgrootte	0-1 mm*	EN 1015-1
Droge schijnbare dichtheid	1.376,00 kg/m ³	EN 101510
Houdbaarheid	in geschikte verpakking jarenlang	
Verpakking	plastic emmers van 21 liter	
Droogtijd	55 minuten	UNE 48301
Totale droogtijd	24 uur	UNE 48301
Hittebestendigheid (85°C)	geen verandering van de verflaag (variatie in glans, kleurverandering, blaarvorming, zacht worden, adhesieverlies etc.)	UNE 48301-99
Dekkingsvermogen (twee lagen)	0,5 kg/m ²	EN 1015-3
Toepassingstemperatuur	tussen 5°C en 30°C	EN ISO 2808
Rendement (twee lagen)	±1 m ² /700 g	

CE-markering conform Verordening voor Bouwproducten 305/2011/UE

*CUMEN produceert ook JABELGA met grover zand, (JABELGA grof) en fijner zand (JABELGA extra fijn)

ALGEMEEN/ADVIEZEN

- Bij regen is het niet raadzaam JABELGA buiten te gebruiken.
- Ogen, handen en huid beschermen bij direct contact.
- Vanwege de alkalische pH tast JABELGA geen ijzeren of stalen gereedschappen waarmee het in contact komt aan. Wel dienen deze onmiddellijk na gebruik met ruim water afgespoeld te worden.

Voorbeelden van Jabelga/kalkverf



Onze technische specificaties zijn samengesteld op basis van onze technische kennis en ervaring. Aangezien het niet mogelijk is de conditie van de bouwwerken te beoordelen of bij de uitvoering van de werkzaamheden aanwezig te zijn, zijn bovenstaande specificaties algemene aanwijzingen waarvoor CUMEN NL op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld kan worden. Alvorens het product te gebruiken bevelen wij aan de geschiktheid voor de gewenste toepassing te testen. De gebruiksaanwijzing is gebaseerd op onze testen en kennis en geeft de consument geen recht vast te stellen of de toepassing adequaat is of niet. Het bedrijf of de gebruiker van onze materialen is zelf verantwoordelijk voor het testen en voor de eventuele gevolgen van het gebruik.

Onze producten zijn ontwikkeld met behulp van testen type EIT die voldoen aan de vereisten van EU richtlijn UNE-EN_998-1-2010 en vaststellen dat deze de juiste werking van het product weergeven.

De testen blijven gelden door middel van productiecontrole in de fabriek.

Technische specificaties en testen uitgevoerd door laboratoria ingeschreven in het algemene register van Laboratoria van het Spaanse Ministerie van Huisvesting.

CUMEN NL.