



Technische fiche - Pinto Kalk - ref. MP100-8kg

Beschrijving

Pinto Kalkverf (minerale verf, droge verf) voor toepassing binnen en buiten. Deze verf heeft een Pinto Kalkmat mineraal uitzicht en is bijzonder geschikt voor allerlei decoratieve schildertechnieken en renovaties van oude gebouwen. De belangrijkste eigenschappen: Matte, minerale verf (hoge decoratieve waarde), verschillende afwerkingen mogelijk. Droge verf (met water mengen voor applicatie). Hoge waterdampdoorlaatbaarheid. Goede buitenduurzaamheid. Water gedragen verf. Milieuvriendelijk.

Verpakking

Deze Pinto Kalkverf wordt geleverd in verpakkingen van 8 kg 'basis' droog poeder. De pigmenten worden apart verkocht zodat iedereen de gewenste persoonlijke kleurtint en intensiteit kan bekomen door toevoeging van een welbepaalde hoeveelheid poederpigmenten. Deze pigmenten worden aangeboden in verpakkingen van 400 gr. (1 verpakking per 8 kg poederverf = 5% pigmentatie) en er kunnen 2 tot 3 verpakkingen toegevoegd worden aan 8 kg basis product voor het bekomen van 'diepe, intense' kleuren. Het is perfect mogelijk om de diverse pigmenten onderling te mengen.

Technische kenmerken

Leveringsvorm:	wit poeder
Soortelijk gewicht:	0,6 kg / liter Pinto Kalkverf in poeder 1,30 kg / liter vloeibare Pinto Kalkverf pH: 11 à 12
Aanmaakwater:	1,0 - 1,2 liter / kg afhankelijk van de ondergrond, de verftechniek en de pigmentatie
Aantal lagen:	1-2 naargelang de ondergrond en het gewenste uitzicht – 1 laag is reeds dekkend
Verbruik:	1-2 kg droog poeder / 10 m ² per laag, sterk afhankelijk van de ondergrond, laagdikte en techniek
Hechting:	zeer goed weersbestendig – krijten kan optreden onder invloed van zure regen of de nabijheid van de zee
Droogtijd:	1-5 uur: afhankelijk van de omstandigheden – gedurende 72 uur beschermen tegen vocht
Uithardingstijd:	volledig uitgehard na 2 - 3 maanden door carbonatatie (resultaat : 2-3 x sterker)
Temperatuur:	omgeving - en ondergrondtemperatuur tussen 8 en 30 ° C, min. 8°C gedurende 48 uur te vermijden: wind, direct zonlicht en regen
Houdbaarheid:	min. 1 jaar: droog, in gesloten verpakking - min. 1 maand gemengd met water in afgesloten verpakking
Gereedschap:	aanbrengen met een blokkorstel, inox mes of rol (naborstel)
Reiniging gereedschap:	water

Ondergrond

BUITEN: Minerale zuigende ondergronden, schoon en vrij van vetten. Los zittende delen dienen eerst verwijderd te worden. Loszittende voegen dienen eerst hersteld te worden. Bij sterk zuigende ondergronden en zeker bij hogere temperaturen of sterke wind dient de ondergrond eerst bevochtigd te worden. Voldoende bevochtigen van de ondergrond zal de verwerking en de uitharding gunstig beïnvloeden. Indien de ondergrond te droog is en bij grotere laagdikte kunnen krimp scheuren ontstaan. Deze kunnen door een extra laagje weggewerkt worden.

BINNEN: Alle minerale ondergronden, maar ook oude verflagen, hout, MDF, metaal, etc. indien de ondergrond voldoende stabiel is. Indien de ondergrond een verschillende inzuiging heeft, kan een water gedragen primer geplaatst worden om vlekvorming te voorkomen.

Aanmaken

Het poeder is verpakt in een plastic zak, de pigmenten zijn verpakt per 400 gr. De plastic zak uit de emmer nemen, +/- 8 liter van het aanmaakwater in de emmer gieten (tot de maatstreep) en het pigment volledig toevoegen en stevig mengen. Nadien het poeder geleidelijk toevoegen, het poeder gedurende 10 min. het water laten opnemen en dit alles mengen. De Pinto Kalkverf dient 3 tot 5 minuten mechanisch gemengd worden tot een gladde homogene substantie. Maak steeds voldoende verf aan voor het schilderen van minstens één laag op de volledige muur. Indien nodig tussentijds oproeren of een beetje water toevoegen en opnieuw mengen, maar opletten voor kleurverschillen door verdunnen of extra mengen.

Voorzorgsmaatregelen

Het product is sterk alkalisch: bescherm huid en ogen om irritaties te voorkomen. Ingeval van contact met de ogen : overvloedig spoelen met water. Bij blijvende irritatie arts verwittigen. Pinto Kalk mengen in open lucht of goed geventileerde ruimte.

R 36/38	Irriterend voor de ogen en de huid	R 37	Irriterend voor ademhalingswegen
R 41	Gevaar voor ernstig oogletsel	R 43	Kan gevoeligheid veroorzaken bij contact met huid
S 2	Buiten bereik van kinderen bewaren	S 22	Stof niet inademen
S 24/25	Aanraking met de ogen en de huid vermijden	S 27	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken
S 26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen		
S 28	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep		
S 36/37/39	Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor ogen / voor het gezicht		
S 38	Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalings-, beschermingsmiddel dragen		



Xi : Irriterend

De in deze technische fiche gegeven informatie wordt slechts bedoeld als een algemene productbeschrijving op basis van onze ervaringen en tests en geeft derhalve geen concreet praktijkvoorbeeld weer. Schellaert geeft hierbij dan ook geen enkele garantie naar functionaliteit of resultaat en neemt dan ook geen enkele aansprakelijkheid op in dit verband. Wij nodigen onze klanten uit de toepasbaarheid van het product te toetsen aan de aard en de staat van de oppervlakken en in geval van twijfel de nodige representatieve testen uit te voeren. Richt u zich in voorkomende gevallen tot onze technische afdeling. Let wel: Het is aan ons cliënteel om te verifiëren of de actuele fiche niet vervangen werd door een recentere.

SCHELLAERT NV

Dendermondsesteenweg 75 · 9300 Aalst · Belgium
Tel. 0032 53 77 77 99 · Fax 0032 53 78 33 83
info@schellaert.be · www.schellaert.be

01-05-2015