

CONTRETE BY RAW PAINTS

MINERALE VERFPOEDER, SPECIAAL VOOR INFRA

#HECHTING OP VOCHTIGE ONDERGRONDEN MET HOGE VOCHTIGHEIDSGRAAD #GEBRUIK VAN GERECYCLEDE MINERALE GRONDSTOFFEN #GEEN CONSERVERINGSMIDDELEN #GEEN OPLOSMIDDELEN #GELEVERD IN POEDERVORM

VERWERKINGSVOORSCHRIFT VOOR PROFESSIONALS

BELANGRIJK

Bij nieuwe projecten/objecten dient men rekening te houden met de uitdrogingstijd van het metselwerk én het 'bouwvocht' in de steen.

Bij aanbrengen van elk mineraal verfsysteem vóór oplevering object/project kan, na verloop van tijd, verkleuring ontstaan door de waterdampdoorlaatbaarheid van de verf oftewel deze ademende verf.

Met een ademende verf krijgt het vocht in de steen de kans om naar buiten te komen. Ademende verf verbetert de kwaliteit van de steen, verlaagt de vochtigheid in de spouwmuur en verbetert de luchtkwaliteit binnenshuis.

Bij bestaande bouw dient men rekening te houden met de vocht in de steen a.g.v. problemen in de spouwmuur, grondwaterpeil op kavel etc.

CONTROLE VAN TEMPERATUUR EN VOCHTIGHEID

CONTRETE verf moet volgens volgende voorschriften van RAW Paints worden verwerkt.

Alleen schilderen indien :

- de temperatuur van de ondergrond is hoger of gelijk aan 3°C
- de omgevingstemperatuur is hoger of gelijk aan 3°C
- de omgevingstemperatuur is lager of gelijk aan 30°C
- de relatieve vochtigheid is lager of gelijk aan 85%
- de vochtigheidsgraad in de steen mag maximaal 15% zijn
- maak gebruik van professionele en geschikte meetapparatuur

Een hoge luchtvochtigheid (bijv. mist) is voor het aanbrengen van het CONTRETE verf op een poreuze ondergrond geen probleem, mits aan bovenstaande voorwaarden wordt voldaan. Raadpleeg in geval van twijfel desgewenst RAW Paints.

CONTROLE VAN DE ONDERGROND

Het minerale verfsysteem van CONTRETE is op silicaatbasis, vrij van oplosmiddelen en is derhalve geen vijand van vocht.

De verf moet de mogelijkheid hebben goed te worden opgenomen in de ondergrond, zodat verkiezeling kan plaatsvinden. Dit komt overeen met een vochtigheidspercentage van maximaal 15 % (geen zichtbare vochtplekken in het oppervlak).

Voor controle van het juiste vochtigheidspercentage dient deze te worden gemeten. Let hierbij met name op donkere plekken in het metselwerk. Controleer de vochtigheid op meerdere en kritische plekken om een goed beeld te krijgen.

Het resultaat van de meetgegevens dient altijd te worden overlegd met RAW Paints voordat applicatie plaatsvindt.

Uitvoerend schildersbedrijf blijft altijd eindverantwoordelijkheid voor de geleverde werkzaamheden en de metingen. Raadpleeg in geval van twijfel RAW Paints.

ALGEMEEN

In het algemeen geldt: RAW Paints' verfsystemen zijn sterk alkalisch en daarom direct zonder voorbehandeling toepasbaar op vers beton, nieuw pleisterwerk, nieuw metselwerk en voegwerk.

Schilderwerk uitvoeren conform advies en/of standaard verwerkingsvoorschriften

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- bindmiddel basis: combinatie van kiezelol en waterglas (sol-silikaat)
- universeel toepasbaar
- verhoogd weersbestendig
- UV-stabiel, anti-statisch en zuurbestendig
- alkalisch
- onbrandbaar
- lichtechte anorganische pigmenten
- hoge dampdiffusie, geen filmvorming, microporeus
- waterafstotend
- vrij van oplosmiddelen en weekmakers
- beschermt tegen schimmel- en algaangroei (mits voorbehandeling heeft plaatsgevonden op te beschilderen ondergrond)

VAN POEDER NAAR VERF

Hanteer de volgende gebruiksaanwijzingen voor het aanmaken van CONTRETE verf:

Het gaat hier om een vers product; advies is per keer maximaal 3 KG aan te maken.

Hanteer daarbij het volgende schema:

aantal KG CONTRETE poeder	hoeveelheid PLUS	hoeveelheid aangemaakte verf	goed voor m2:
1 KG	1 liter	plm 1,5 liter	plm 10 m2
2 KG	2 liter	plm 3 liter	plm 20 m2

De verhouding CONTRETE : PLUS is 1:1.

Voeg eerst de juiste hoeveelheid PLUS in de emmer, voeg vervolgens de juiste hoeveelheid verfpoeder geleidelijk toe en roer de mix mechanisch (bijvoorbeeld elektrische mixer). Dit verlaagt het verbruik per m2 en verhoogt de verwerkingssnelheid. Mix gedurende 2- 3 minuten vanaf 1 KG CONTRETE verf. CONTRETE is desgewenst verspuitbaar.

Voeg nooit andere verftypen of (vreemde) pigmenten toe aan de CONTRETE verf, uitsluitend na advies van RAW Paints.

VERBRUIK

De aangegeven verbruiken zijn richtwaarden. Afhankelijk van de aard van de ondergrond en de verwerking kunnen deze afwijken. Exacte verbruiken kunnen uitsluitend per project d.m.v. proefvlakken bepaald worden.

OPBOUW VERFSYSTEEM

Vóór het aanbrengen van CONTRETE verf zal geen voorstrijk nodig zijn.

Tussen het aanbrengen van de tweede laag dient minimaal 12 uur wachttijd aanhouden.

Elk RAW Paints' verfsysteem voor buiten, is na. ca. 1 dag regenvast.

Elk RAW Paints' verfsysteem is na benodigde voorbehandeling en of reiniging te allen tijde overschilderbaar met een dezelfde RAW Paints' verfsysteem.

DROOGTIJD

Vooral de eerste laag de verf goed laten intrekken, let op tussenliggende minimale droogtijd!! De tweede laag op dezelfde manier als de eerste laag opbrengen (applicatie: kwast, roller). Goed resultaat wordt bereikt met een blokkwast of roller geschikt voor de juiste ondergrond.

REINIGING VAN GEREEDSCHAP

Direct na gebruik met water reinigen. Tijdens pauze gereedschap in de verf of in water zetten.

OPSLAG

In gesloten verpakking, koel maar vorstvrij. Tegen hitte en directe zonbelasting beschermen.

GEVARENCODERING

Niet van toepassing

TRANSPORT CODERING

Niet van toepassing.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Niet te behandelen oppervlakken (zoals glas, natuursteen, keramiek, hout etc..) door juiste voorzorgsmaatregelen beschermen.

Spetters op omliggende oppervlakken en vloer direct met veel water oplossen en verwijderen.

Ogen tegen spetters beschermen.

Verf buiten het bereik van kinderen bewaren.

In geval van twijfel over de ondergrond en/of de verwerking, raadpleeg RAW Paints. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden gegeven in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen de kwaliteit van onze producten, maar kunnen geen aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de verwerking ervan. Wij leveren uitsluitend volgens de algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).