



TECHNISCHE INFORMATIE RWP028

RWP028 – DE OPLOSSING VOOR VOCHTIGE ONDERGRONDEN

RWP028 - twee componenten verfsysteem met PLUS

RWP028 is van toepassing op binnen- en buitenmuren, nieuw of reeds geverfd, bij voorkeur op minerale basis om de muur te laten ademen, evenals bitumen daken.

Minerale basis (patent pending)
Verhoogde weersbestendigheid
UV-bestendig, antistatisch en zuurbestendig
Zero titanium dioxide

TOEPASSING

RWP028 is van toepassing op binnen- en buitenmuren, nieuw of reeds geschilderd. Buitengevels, badkamers, keukens, vloeren en kelders, ook bitumen daken

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Minerale basis (patent pending)
Verhoogde weersbestendigheid
UV-bestendig, antistatisch en zuurbestendig
Geen filmvorming
Glansgraad mat
pH-waarde ca. 8

Dekking 8 – 10 m² per KG*

Kleuren alleen met gemicroniseerde stenen / mineralen - kleuren beschikbaar

VERWERKING

Voorbehandeld oppervlak met hoge druk spuiten en / of reinigen (oppervlak dient vrij te zijn van losse delen, vuil, vet, mos, algen)
Herstel ontbrekende onderdelen met geschikte reparatiehulpmiddelen en materialen.
Voorbehandeling met primer NIET vereist

Bereid de verf voor volgens de instructies (op de verpakking):
Voeg een 1 KG emmer RWP028 toe aan 1 liter PLUS en meng machinaal (met een boormachine) tot een glad mengsel

Houd altijd de juiste verhouding aan:
1 KG RWP100: 1 LITER PLUS

Aangezien het een vers product is, moet de voorbereide verf binnen 1,5 tot 2 uur worden aangebracht. Na 2 tot 4 uur hardt de verf uit.

Breng een minimale droogtijd van 12 uur aan tussen de eerste en tweede laag

Het totale droogproces is 4 - 8 weken
Na 8 weken is de verf uitgehard - bij 20oC en 65% RV

Spoel geen verf in de gootsteen of afvoer; laten uitharden en bij het huisvuil deponeren

Blokkwast en roller (kan eventueel worden gespoten)
Niet onder 5oC en boven 25oC

Zorg ervoor dat u de kwast / roller volledig 'uitschildert' voordat u gaat reinigen.
Gereedschap direct na gebruik met water reinigen

* Afhankelijk van de ondergrond

VERPAKKING

1 KG & 4 KG en PLUS in literverpakking (let op label op verpakking)

OPSLAGIn gesloten verpakking
Hitte- en koudebestendig

GEVAARCODERINGBuiten bereik van kinderen bewaren
Beschermen tegen vocht
Inademing van stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel vermijden
Draag beschermende handschoenen / kleding
In de ogen, enkele minuten met water spoelen (contactlenzen uitnemen)
Zoek medisch advies / aandacht

TRANSPORTCODERING

None

AFVALVERWERKING

Bied alleen lege, gedroogde verpakkingen aan voor recycling

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Bescherm niet te behandelen oppervlakken (zoals glas, natuursteen, keramiek, hout enz.) met de juiste voorzorgsmaatregelen. Verwijder spetters van omliggende oppervlakken en vloer onmiddellijk met water.

PRESTATIE TESTS

Samenvatting van de testresultaten van monsters bij COT Haarlem:

Test methode	positief/ negatief
Verspreidingssnelheid ISO 6504-3	positief
Weerstand tegen water ISO 2812-3	positief
Hechting ISO 4624 Methode B.	positief
Verweringstest ISO 11507	positief
Waterdampdoorlaatbaarheid ISO 7783	positief
Waterdoorlatendheid EN 1062-3	positief
Alkali-resistentie ISO 2812-4	positief
Weerstand tegen nat schrobben ISO 11998 na 8 weken droogtijd	negatief
Weerstand tegen nat schrobben ISO 11998 na 8 weken conditionering bij 20 ° C en 65% RV	positief

Raadpleeg bij twijfel over de ondergrond en / of de verwerking de website www.rawpaints.com of bel +31 (0) 611397897.

Wij garanderen de kwaliteit van onze producten, maar aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid in verband met de verwerking ervan.

VOORDELEN RAW PAINTS

UNIEKE FORMULE

De natuurlijke grondstoffen die verwerkt worden in RAW Paints verpoedersystemen vormen de basis voor de unieke verpoederformule. Het principe van deze formule is gebaseerd op een "coating" van de minerale verf met de ondergrond. Met de verfdrager (gips, beton, baksteen, natuursteen, etc.) ontstaat een solide minerale en onoplosbare verbinding. De doorsnede van een verflaag met RAW Paints laat dit fossilisatieproces zien, ook wel verkiezeling genoemd.

HECHTING AAN VOCHTIGE OPPERVLAKKEN

De producten van RAW Paints hechten goed op vochtige ondergronden waardoor afbladderen wordt voorkomen. Veel mensen zijn zich er niet van bewust dat vocht het probleem is waarom verf niet kan hechten; de schilder kan een vochtmeting uitvoeren zodat duidelijk wordt welke verf het beste gebruikt kan worden.

ZERO VOS - ZERO PESTICIDEN - ZERO TITANIUM DIOXIDE

VOS of vluchtige organische stoffen maken deel uit van alle oplosmiddelen in een product. VOS zijn de meest schadelijke snel verdampende oplosmiddelen voor het milieu en de gezondheid van de mensen die met het product werken.

Pesticiden zijn nodig om de verf in het blik te behouden. Ze zijn schadelijk voor het milieu en de gezondheid van de mensen.

Titaandioxide (TiO₂) is door de Europese Commissie geïdentificeerd als potentieel kankerverwekkend voor zowel verfproducenten als applicateurs. Vanaf oktober 2021 moeten alle verven die TiO₂ bevatten hun producten zijn voorzien met een label 'kan kanker veroorzaken'.

CO₂ REDUCTIE:

Door de hechting zorgt het schilderen met RAW Paints voor een langere onderhoudsvrije periode. De producten zijn VOC-vrij en dus gezonder. En er wordt geen onnodig water gebruikt in zowel het productieproces als het transport van het product. Alleen water toevoegen!

EFFICIËNT VERPAKT:

Door verf niet in blik maar in zakken te verpakken, zorgen we voor een efficiënt transport.

ONDERSTEUNEND BEELDMATERIAAL **

STAP 1



STAP 2



STAP 3



STAP 4



Werelddoelen worden bereikt door het gebruik van RAW Paints 'producten:



** In het geval van RWP100 wordt water toegevoegd; bovenstaande afbeeldingen hebben betrekking op de oprichting van RWP028 i.c.m. PLUS. Het principe is hetzelfde.