

RENOPERL

Een halfdikke, matte minerale verf op basis van acrylaat en siloxaanharsen.

Toepassing

Bescherming van gevels en camoufleert scheurvorming. Classe D3. Ideaal voor renovatie van gestructureerde ondergronden: crepi's, hydraulische pleisters, thermische buitenisolatie in goede staat. Voor renovatie van oude, vochtwerende gevelverven (Classe I1 tot I4) van meer dan 10 jaar oud. Nieuwbouw en renovatiewerken.

Eigenschappen

Uitstekend bestand tegen allerlei weersomstandigheden. Parelend effect. Waterdampdoorlatend. Uitstekende dekkracht op ruwere, gestructureerde ondergronden, type sierpleisters en crepi's. Eénlaagsysteem mogelijk zonder vooreerst de oude, in tact zijnde vochtwerende muurbekleding af te bijten. Gemakkelijk verwerkbaar: zeer hoge verwerkbaarheid. Goede hechting.

Classificatie

AFNOR NF T 36-005: Famille I - Classe 7b2/10c Conform norm AFNOR P 84-403 - Classe D3. Classement volgens E, 1062-1: E4 V2 W3 A1.



Kenmerken

Aspect in de pot	Smeuïge pasta
Dichtheid	1,50 kg/l
Vaste stofgehalte	In volume: 54% In gewicht: 70%
VOS	Eu limietwaarde voor dit product (cat A/c) : 40 g/l (2010). Dit product bevat maximum 39 g/l VOS.
Aspect van de verffilm	Gestructureerd afhankelijk van de gebruikte rol
Glansgraad	<2 onder 60°, mineraal mat
Rendement (volgens norm NF T 30-073)	Van 0,250 à 0,500 kg/m ² per laag naargelang het vereiste systeem. Het verbruik zal duidelijk hoger liggen bij verwerking op reliefondergronden of zuigende ondergronden.
Droogtijden (bij 20°C en 65% R.V.)	Handdroog: 4 uur Overschilderbaar: 12 uur
Kleuren	Wit en Grand Totem kleuren realiseerbaar vanuit gecalibreerd wit en basis MA. Het is af te raden om kleuren met een zonabsorptiecoëfficiënt hoger dan 0,7 buiten te verwerken (zie waaier)
Verpakking	Wit gecalibreerd & basis MA: 15 l
Houdbaarheid	12 maanden in de originele, ongeopende verpakking. Bewaren op een vorstvrije, frisse en droge plaats.

Verwerking

Verdunning

Gebruiksklaar. De voorstrijklaag steeds verdunnen met 10% volumedelen water.

Vorbereitung van het product	Oproeren alvorens in gebruikname.
Gereedschap	Borstel, muurverfrol of honingraatrol.
Reiniging van het gereedschap	Water
Verwerkingsvoorwaarden	Conform DTU 59.1 Opmerking : Wanneer er zich dauw op een niet voldoende uitgeharde verffilm vormt, bestaat de kans dat inhoudsstoffen van de verffilm uitloggen, in plaats van uitharden. Dit is het geval wanneer het dauwpunt te snel, na toepassing van de verf, bereikt wordt.
Vorbereitung van de ondergrond	Conform de regels van de kunst en norm DTU 59.1 Bijzondere voorbereiding: Ontmossen van de te behandelen ondergrond met anti-mosproduct MP.
Hygiëne en veiligheid	Niet gevaarlijk product. Raadpleeg de veiligheidsfiche.

Ondergronden

Omschrijving	Staat en kwaliteit conform DTU 59.1
Onbehandeld	Baksteen behandeld met een pleister conform DTU 26.1. Tyroolse pleister en éénlaagsysteem. Bekistingsbeton conform DTU 23.1 (verzorgd paramentwerk), zware of lichte prefab beton, pleister beton (goed hechtende, niet brose pleisters - ongevoelig voor water) Fibrocementpanelen Bakstenen Stenen.
Behandeld	Hierboven vermelde ondergronden behandeld met een oude goed hechtende verflaag (dunne filmdikte, acrylaten, mineralen) Crepi's en thermische buitenisolatie in goede staat Oude vochtwerende gevels (classe I1 tot I4) in goede staat en zonder scheurvorming. Andere ondergronden : Tollens Coatings raadplegen.
Probleemondergronden	Hout en afgeleiden. Plaaster en afgeleiden. Niet bepleisterde cellenbetonblokken. Op mastiek (mogelijke migratie en ontkleuringsproblemen) Metaal.

Vorbereitung

Omschrijving	Conform de regels van de kunst en norm DTU 59.1 met in het bijzonder:
Onbehandelde ondergronden	Het oppervlak behandelen met een anti-mosproduct MP.
Behandelde ondergronden	Het oppervlak behandelen met een anti-mosproduct MP.

Verwerkingssysteem

Ondergrond	Onbehandelde ondergronden en oude te renoveren ondergronden	Oude goed hechtende ondergronden	Oude vochtwerende, goed hechtende ondergronden (ex DTU:MOTNC)
Grondlaag of primer	1 laag TOL-FIX of ELASTOFIX PIGMENTE (0,200 à 0,250 kg/m ²)	1 laag RENOPERL, verdund met 10% (0,200 à 0,300 kg/m ²)	/
Tussenlaag			
Afwerking	1 of 2 lagen RENOPERL onverdund (0,500 kg/m ² in het geheel)	1 of 2 lagen RENOPERL onverdund (0,500 kg/m ² in het geheel)	1 laag RENOPERL onverdund (0,400 à 0,500 kg/m ² in het geheel)
Vereist gebruik			
Systeemtype	0,700 kg/m ²	0,700 kg/m ²	0,400 à 0,500kg/m ²

De fysisch-chemische gegevens in deze fiche gelden voor het witte product. De vermelde VOS-waarde is de waarde voor het gebruiksklare product, na kleuring, verdunding... met de producten van ons gamma. We kunnen in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor mengsels die zijn gemaakt met andere producten die in de handel beschikbaar zijn en waarvoor wij het werkelijke VOS-gehalte niet kennen. Dit productinformatieblad is bedoeld om onze klanten te informeren over de eigenschappen van ons product. De inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis. We nodigen onze klanten uit na te gaan of het product aangepast is aan de aard en aan de toestand van de ondergrond en over te gaan tot representatieve tests. De klant wordt geacht te controleren of dit productinformatieblad niet werd vervangen of gewijzigd door een recentere versie en de teksten die onderaan moeten vermeld staan: Wij garanderen de constante kwaliteit van onze producten, doch kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassingen ervan.



