

VIEROBETON

Betonbeits op basis van watergedragen acryl copolymeren. Systeem met verschillende afwerkingen : Opaco (dekkend), Lucido (transparant glanzend). Binnen buiten toepassing

Toepassing

- Bescherming en decoratie van onbehandelde beton
- Beschermt en verlevendigt minerale ondergronden op gevels of binnenmuren
- Nieuwbouw en renovatie

Eigenschappen

- Grote weerbestendigheid
- Beschermt beton tegen carbonatatie en luchtcorrosie door CO₂/SO₂-gassen
- Goede waterdampdoorlaatbaarheid
- Stabiliteit van de kleuren
- Reinigbaar
- Geurloos
- Niet verzeepbaar

Classificatie

AFNOR NF T 36-005: Famille I – Categorie 7b2 Conform de norm P 84403 – Categorie D1 als halfdekkende en transparante afwerking



Kenmerken

Aspect in de pot	Transparante of doorschijnende of gepigmenteerde vloeistof
Dichtheid	Opaco (dekkend) : 1,25 à 1,33 kg/l Lucido (transparant glanzend) : 1,15 à 1,25 kg/l I
Droge stofgehalte	Opaco (dekkend) : 55% (in gewicht) Lucido (transparant glanzend) : 29% (in gewicht)
Aspect van de verffilm	Opaco (dekkend) : mat aspect Lucido (transparant glanzend) : glanzend aspect
VOS	Eu waarde voor dit soort product (cat A:C) : 40 g/L (2010) VIEROBETON OPACO dit product bevat max 20 g/L VIEROBETON LUCIDO dit product bevat max 40 g/L
Vlampunt	Nvt
Rendement (volgens norm NF T 30-073)	5 tot 7 m ² /l (1 laag) naargelang de aard en de porositeit van de ondergrond. 0,150 tot 0,200 l/m ² (2 lagen), naargelang de aard en de porositeit van de ondergrond.
Droogtijd (bij 20°C en 65% R.V.)	Droog: 2 uur Overschilderbaar: 4 uur
Kleuren	Kleuren OPACO : VIERO waaier LUCIDO : kleuren die realiseerbaar zijn vanuit de Viero waaier = V00018, V00307, V00635, V00663, V00803, V00825, V00845, V00891, V00906, V00915, V00916, V02471, V02463, V02472, V02474, V02485, V02488, V03466, V03468, V03476, V03484, V03487, V03490, V03491, V03492, V03496, V03498, V03560, V03571, V03580, V03630, V03680, V03690, V03692, V03720, V03762, V03790, V03860, V03901.

Buiten, op zones blootgesteld aan direct zonlicht, bevelen we aan om geen kleuren te gebruiken waarvan de zonneabsorptiecoëfficiënt meer dan 0.7 bedraagt.

Verpakking	Verpakking 14 L. in beide aspecten VIEROBETON OPACO (Verkrijgbaar in 1L onder de groepsnaam BETON MATT) VIEROBETON LUCIDO (Verkrijgbaar in 1L onder de groepsnaam BETON BRILL)
Houdbaarheid	12 maanden in de oorspronkelijke verpakking, ongeopend. Beschutten tegen vorst en warmte.

Verwerking

Verdunning	Van 15% tot 100 % met water, volgens de weerhouden systemen – zie verwerkingssysteem.
Vorbereiding van het product	Goed mengen voor gebruik.
Gereedschap	Kwast, speciale acrylrol en pistool.
Reiniging van het gereedschap	Water.
Verwerkingsvoorwaarden	Conform DTU 59.1.

Ondergronden

Omschrijving	Staat en kwaliteit conform DTU 59.1
Onbehandeld	• Onbehandeld gestort beton met verzorgd oppervlak. • Plamuur met hydraulisch bindmiddel, herstelling, cementvezel. • Voor steen, baksteen, speciale bindstenen in het parementwerk : Tollens raadplegen
Behandeld	• Compatibele en hechtende betonbeits.
Probleemondergronden	• Gipsmortel en plamuren, kalkmortel • Waterafstotende ondergronden. • Alle verven en organische bekledingen, waterdichte systemen, RPE, ITE

Vorbereiding

Omschrijving	Volgens de regels van de kunst en conform DTU 59.1, aangevuld met enkele bijzondere voorbereidingen ; eventueel reiniging van de ondergrond met een mosdodend middel.
---------------------	---

Verwerkingssysteem

Ondergronden	Gewapend beton, in goede staat en solide	Gewapend beton, in goede staat en solide	Oud gewapend beton en prefabbeton
Type afwerking	Opaco (dekkend)	Lucido (transparant glanzend)	Opaco (dekkend)
Vorbereiding	/	Herstellingen vermijden	Alle beschadigde delen herstellen
1e laag	1 laag VIEROBETON voor 100 % verdund met water (1 vol. water / 1 vol. product)	1 laag VIEROBETON voor 100% verdund met water (1 vol. water / 1 vol. product)	1 laag PRYMER SE
2e laag	1 laag VIEROBETON voor 40 % verdund met water (2 vol. water / 5 vol. product)	1 laag VIEROBETON voor 40 % verdund met water (2 vol. water / 5 vol. product)	1 laag VIEROBETON voor 40 % verdund met water (2 vol. water / 5 vol. product)
3e laag	1 laag VIEROBETON voor 15 % verdund met water (1 vol. water / 7 vol. product)	/	1 laag VIEROBETON voor 15 % verdund met water (1 vol. water / 7 vol. product)

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, verdunning... 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.

