

## 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 CO<sub>2</sub>/SO<sub>2</sub>-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

<b>Aspect in de pot</b>	Transparante of doorschijnende of gepigmenteerde vloeistof
<b>Dichtheid</b>	Opaco (dekkend) : 1,25 à 1,33 kg/l Lucido (transparant glanzend) : 1,15 à 1,25 kg/l I
<b>Droge stofgehalte</b>	Opaco (dekkend) : 55% (in gewicht) Lucido (transparant glanzend) : 29% (in gewicht)
<b>Aspect van de verffilm</b>	Opaco (dekkend) : mat aspect Lucido (transparant glanzend) : glanzend aspect
<b>VOS</b>	Eu waarde voor dit soort product (cat A:C) : 40 g/L (2010) <b>VIEROBETON OPACO dit product bevat max 20 g/L</b> <b>VIEROBETON LUCIDO dit product bevat max 40 g/L</b>
<b>Vlampunt</b>	Nvt
<b>Rendement (volgens norm NF T 30-073)</b>	5 tot 7 m <sup>2</sup> /l (1 laag) naargelang de aard en de porositeit van de ondergrond. 0,150 tot 0,200 l/m <sup>2</sup> (2 lagen), naargelang de aard en de porositeit van de ondergrond.
<b>Droogtijd (bij 20°C en 65% R.V.)</b>	Droog: 2 uur Overschilderbaar: 4 uur
<b>Kleuren</b>	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.

<b>Verpakking</b>	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)
<b>Houdbaarheid</b>	12 maanden in de oorspronkelijke verpakking, ongeopend. Beschutten tegen vorst en warmte.

**Verwerking**

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

**Ondergronden**

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

**Vorbereiding**

<b>Omschrijving</b>	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.

