

# Vierobéton



**Lasure pour béton aux copolymères acryliques en phase aqueuse**  
**Conforme à la norme EN 1504-2.**

**Deux finitions : OPACO : Couvrant mat – LUCIDO : Transparent brillant**

<b>Destination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protection et décoration des bétons bruts.</li> <li>• Préserve et anime d'autres substrats minéraux en façade.</li> <li>• Travaux neufs et rénovation.</li> </ul>
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grande résistance aux intempéries.</li> <li>• Protège les bétons de la pénétration du CO<sub>2</sub> selon les critères de la norme européenne EN 1504-2</li> <li>• Nettoyable.</li> <li>• Sans odeur.</li> <li>• Insaponifiable.</li> </ul>
<b>Classification</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 7b2</li> <li>• Conforme à la norme P 84403 – Classe D1 en finition LUCIDO Classe D2 en finition OPACO</li> </ul>

## Caractéristiques

<b>Aspect en pot</b>	• Liquide pigmenté transparent ou opaque	
<b>Masse volumique</b>	<b>Opaco</b> 1,25 à 1,33 Kg/L	<b>Lucido</b> 1.15 à 1.25 Kg/L
<b>Extrait sec (poids)</b>	55%	29%
<b>Aspect</b>	Mat	Brillant
<b>COV</b>	Valeur limite UE pour ces produits (cat A/c) : 40 g/L (2010). <b>VIEROBETON OPACO Ce produit contient max 20g/L.</b> <b>VIEROBETON LUCIDO Ce produit contient max 40g/L.</b>	
<b>Point éclair</b>	Sans objet ; non inflammable	
<b>Rendement</b> (Selon la norme NF T 30-073)	10 à 14 m <sup>2</sup> /L (1c) 0,14 à 0,2 L/m <sup>2</sup> (2c)	selon la nature et la porosité du subjectile.
<b>Temps de séchage</b> (à 20°C et 65% H.R.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sec au toucher : 2 heures</li> <li>• Recouvrable : 4 à 8 heures</li> </ul>	
<b>Teintes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OPACO</b> et <b>LUCIDO</b> : Nuancier VIERO</li> <li>• Les teintes soutenues absorbent fortement la lumière et peuvent conduire à des dégradations du revêtement voire du support. Dans les règles professionnelles, les teintes de coefficient d'absorption solaire &gt; 0.7 (ou avec indice de luminance lumineuse Y &lt; 35) ne sont pas admises en façade exposée. Nous consulter.</li> </ul>	
<b>Conditionnement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>VIEROBETON OPACO</b> : 1L et 14L</li> <li>• <b>VIEROBETON LUCIDO</b> : 14L et Disponible en 1 L sous l'appellation <b>BETON BRILL.</b></li> </ul>	
<b>Conservation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 mois en emballage d'origine, non ouvert</li> <li>• Conserver à l'abri du gel et de la chaleur.</li> </ul>	

# Vierobéton

## Conseils de mise en œuvre

<b>Dilution</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>De 15% à 100 % à l'eau selon les systèmes retenus – voir tableau.</li> </ul>
<b>Préparation du produit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bien mélanger avant utilisation.</li> </ul>
<b>Matériel d'application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Lucido</b> : Brosse, rouleau adapté.</li> <li><b>Opaco</b> : Brosse, rouleau adapté, pistolet.</li> </ul>
<b>Nettoyage des outils</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A l'eau.</li> </ul>
<b>Conditions d'application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conformes au DTU 59.1</li> </ul>
<b>Supports</b>	Etat et qualité conformes au DTU 59.1
<b>Non revêtus :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Béton banché brut à parement soigné.</li> <li>Enduit de liant hydraulique, ragréage, fibre ciment.</li> <li>Pierre, brique, parpaings spéciaux de parement, nous consulter.</li> </ul>
<b>Revêtus :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lasure béton compatible et adhérente.</li> <li>Autres supports, nous consulter.</li> </ul>
<b>Incompatibilités connues:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Enduits plâtre et mortier plâtre chaux.</li> <li>Fonds hydrofugés.</li> <li>Toutes peintures et revêtements organiques, imperméabilité, RPE, ITE.</li> </ul>
<b>Préparation des supports</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conformément aux règles de l'art et au DTU 59.1 auquel s'ajoutent des préparations particulières :</li> <li>Décontamination éventuelle du support avec FACADE NET.</li> <li>Prévoir l'éloignement des gastéropodes par tous moyens.</li> </ul>

## Système d'application

Supports	Béton armé sain et solide		Béton armé ancien
Type de finition	Opaco	Lucido	Opaco
<b>Préparations</b>		Eviter les ragréages	Réparer toutes les parties dégradées
<b>1<sup>ère</sup> couche</b>	1 C. de <b>VIEROBETON Opaco</b> dilué à 100 % avec de l'eau		1 C. de <b>VIEROBETON Opaco</b> dilué à 100 % avec de l'eau
<b>2<sup>ème</sup> couche</b>	1 C. de <b>VIEROBETON Opaco</b> dilué à 30 % avec de l'eau	1 C. de <b>VIEROBETON Lucido</b> dilué à 100% avec de l'eau pour brosse ou rouleau dilué à 100% pour Airless (1vol / 1vol)	1 C. de <b>VIEROBETON Opaco</b> dilué à 30 % avec de l'eau
<b>3<sup>ème</sup> couche</b>	1 C. de <b>VIEROBETON Opaco</b> dilué à 15 % avec de l'eau	1 C. de <b>VIEROBETON Lucido</b> dilué à 50 % avec de l'eau	1 C. de <b>VIEROBETON</b> dilué à 15 % avec de l'eau

<b>Conseils d'application</b>	Quel que soit le système envisagé, un essai sur le site nous paraît indispensable afin de prendre en considérations les spécificités du chantier considéré.
<b>Hygiène et sécurité</b>	Consulter notre fiche de données de sécurité.

Les données physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Nous invitons notre clientèle à vérifier l'adaptation du produit à la nature et à l'état des fonds et à procéder à des essais représentatifs. Il appartient à notre clientèle de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacée ou modifiée par une édition plus récente.

