

## Sika® ViscoCrete® Tempo 12

Superplastifiant/Haut réducteur d'eau polyvalent pour bétons prêts à l'emploi.

<b>Présentation</b>	Sika® ViscoCrete® Tempo 12 est un superplastifiant haut réducteur d'eau polyvalent de nouvelle génération non chloré à base de copolymère acrylique.
<b>Domaines d'application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sika® ViscoCrete® Tempo 12 permet la fabrication de bétons plastiques à autoplaçants transportés sur de longues distances et pompés.</li> <li>■ dans les bétons autoplaçants, Sika® ViscoCrete® Tempo 12 améliore la stabilité, limite la ségrégation du béton et rend les formules moins susceptibles aux variations d'eau et des constituants.</li> </ul>
<b>Caractères généraux</b>	<p>Sika® ViscoCrete® Tempo 12 est un superplastifiant puissant qui confère aux bétons les propriétés suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ longue rhéologie (&gt;2h),</li> <li>■ robustesse à la ségrégation,</li> <li>■ qualité de parement.</li> </ul>
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Aspect</b>	Liquide brun clair
<b>Conditionnement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fût de 230 kg</li> <li>■ Container perdu de 1000 litres</li> </ul>
<b>Stockage</b>	<p>Dans un local fermé, à l'abri de l'ensoleillement direct et du gel, entre 5 et 35°C. Sika® ViscoCrete® Tempo 12 peut geler, mais une fois dégelé lentement et réhomogénéisé, il retrouve ses qualités d'origine.</p> <p>En cas de gel prolongé et intense, vérifier qu'il n'a pas été déstabilisé.</p>
<b>Conservation</b>	1 an dans son emballage intact.
<b>Données techniques</b>	
<b>densité</b>	1,06 ± 0,01
<b>pH</b>	4,5 à 6,5
<b>Extrait sec</b>	28,0 à 31,0%
<b>Teneur en Cl</b>	≤ 0,1%
<b>Teneur en Na<sub>2</sub>O<sub>éq</sub></b>	≤ 1%
<b>Conditions d'application</b>	
<b>Dosage</b>	<p>Plage d'utilisation recommandée : 0,2 à 3 % du poids du liant ou du ciment selon la fluidité et les performances recherchées.</p> <p>Plage d'utilisation usuelle : 0,4 à 1,5 % du poids du ciment ou du liant</p>

## Mise en œuvre

### Préparation du mélange

Sika® ViscoCrete® Tempo 12 est ajouté, soit, en même temps que l'eau de gâchage, soit en différé dans le béton préalablement mouillé avec une fraction de l'eau de gâchage.

### Précautions d'emploi

En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau.

### Mentions légales

Les informations contenues dans la présente notice et en tout autre conseil sont fournis en toute bonne foi, et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. Les informations s'appliquent uniquement aux modalités d'application et produits expressément visées par la présente notice. En cas de modification des paramètres d'application, tels que des changements de substrats, ou dans le cas d'une application différente, veuillez consulter nos agences avant d'utiliser les produits Sika. Les informations contenues dans la présente notice ne suspense pas l'utilisateur des produits de vérifier dans un essai sur site leur adaptation à l'application et à l'objectif envisagés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions Générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

