

# SAKRET Béton sec TB 320

Béton sec à base de ciment, à durcissement hydraulique



- C35 / 45 conformément à SN EN 206 / SN EN 12390 - 2 / SN EN 12390 - 3



<b>Application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour intérieur et extérieur</li> <li>• Pour sol</li> </ul>																						
<b>Aptitude</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour la production de béton et de béton armé</li> <li>• Pour travaux de béton</li> </ul>																						
<b>Traits</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peut être mis en œuvre manuellement ou mécaniquement</li> <li>• Mise en œuvre facile grâce aux granulats ronds</li> <li>• Résistant au gel</li> <li>• Résistant au vieillissement</li> </ul>																						
<b>Base Matérielle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciment - SN EN 197</li> <li>• Granulats - SN EN 12620</li> <li>• Agrégats sélectionnés - DIN EN 13139</li> <li>• Adjuvants et additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre</li> </ul>																						
<b>Données techniques</b>	<table border="1"> <tr> <td>Granulation</td> <td>0–20 mm Granulats ronds</td> </tr> <tr> <td>Température de mise en œuvre</td> <td>5–30 °C (Température de l'air, de l'objet et du matériau)</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la compression</td> <td>≥ 45 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Masse volumique humide</td> <td>2293 kg/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>Consommation d'eau</td> <td>0,1 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Temps de mise en œuvre</td> <td>env. 1 heure(s)</td> </tr> <tr> <td>Praticabilité</td> <td>après env. 3 jour(s)</td> </tr> <tr> <td>Capacité de charge complète</td> <td>après env. 28 jour(s)</td> </tr> <tr> <td>Rendement par unité</td> <td>env. 0,5 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Consommation de matière</td> <td>env. 2 kg/m<sup>2</sup>/mm Mortier sec</td> </tr> <tr> <td>Classe de Matériaux de Construction DIN 4102-1</td> <td>A1 (non inflammable)</td> </tr> </table>	Granulation	0–20 mm Granulats ronds	Température de mise en œuvre	5–30 °C (Température de l'air, de l'objet et du matériau)	Résistance à la compression	≥ 45 N/mm <sup>2</sup>	Masse volumique humide	2293 kg/m <sup>3</sup>	Consommation d'eau	0,1 l/kg	Temps de mise en œuvre	env. 1 heure(s)	Praticabilité	après env. 3 jour(s)	Capacité de charge complète	après env. 28 jour(s)	Rendement par unité	env. 0,5 l/kg	Consommation de matière	env. 2 kg/m <sup>2</sup> /mm Mortier sec	Classe de Matériaux de Construction DIN 4102-1	A1 (non inflammable)
Granulation	0–20 mm Granulats ronds																						
Température de mise en œuvre	5–30 °C (Température de l'air, de l'objet et du matériau)																						
Résistance à la compression	≥ 45 N/mm <sup>2</sup>																						
Masse volumique humide	2293 kg/m <sup>3</sup>																						
Consommation d'eau	0,1 l/kg																						
Temps de mise en œuvre	env. 1 heure(s)																						
Praticabilité	après env. 3 jour(s)																						
Capacité de charge complète	après env. 28 jour(s)																						
Rendement par unité	env. 0,5 l/kg																						
Consommation de matière	env. 2 kg/m <sup>2</sup> /mm Mortier sec																						
Classe de Matériaux de Construction DIN 4102-1	A1 (non inflammable)																						

# SAKRET Béton sec TB 320



Béton sec à base de ciment, à durcissement hydraulique

<b>Préparation de la Surface</b>	<p><b>Pour la production de béton:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utiliser uniquement des coffrages pas ou peu absorbants</li> <li>• Pour le béton renforcé, garantir un recouvrement suffisant de l'armature (tasseau).</li> <li>• En cas d'éléments de construction de grande surface, faire attention à l'écartement des joints.</li> <li>• Prétraiter suffisamment les coffrages avec un agent anti-adhésion adapté.</li> <li>• Respecter une épaisseur d'application minimale de 6 cm.</li> </ul> <p><b>Béton:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le support doit être solide, stable et dénué de fissures.</li> <li>• Retirer totalement les couches superficielles moins solides et les couches de séparation (saleté, poussière, graisses, huiles, résidus de peinture etc.).</li> <li>• Les supports denses et/ou lisses, les laitances et les couches de surface non stables doivent être retirés ou rendus rugueux.</li> </ul>
<b>Traitement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mélanger dans un récipient propre avec de l'eau courante propre et froide sans grumeau et dans une consistance apte à la mise en oeuvre.</li> <li>• L'ajout d'eau dépend de la consistance.</li> <li>• Appliquer le béton de manière homogène dans le coffrage et compacter.</li> <li>• Ne pas recouvrir les joints de dilation avec du béton.</li> </ul>
<b>Postcure</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protéger d'un séchage trop rapide et des influences météorologiques comme le soleil, le vent, la pluie et le gel (par exemple avec un film ventilé, des sacs de jute humides ou une pulvérisation d'eau).</li> </ul>
<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• À l'abri des intempéries sur des palettes en bois, au frais et au sec</li> <li>• Les contenants ouverts doivent être immédiatement fermés et utilisés dans un délai très court.</li> <li>• Les paquets non ouverts se conservent 12 mois à partir de la date de fabrication lorsqu'ils sont stockés de manière conforme.</li> <li>• Pauvre en chromate conformément à la directive 2003 / 53 / CE, GISCODE ZP1.</li> </ul>
<b>Disposition</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Résidus de produits (durcis) sous le code des déchets (AVV) 17 09 04 - déchets de construction et de démolition mélangés (sans mercure, BPC et substances dangereuses).</li> </ul>
<b>Notes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les données techniques se réfèrent généralement à une température de +20 °C et à une humidité d'air relative de 50 %.</li> <li>• Les températures inférieures augmentent les valeurs indiquées et les températures supérieures les diminuent.</li> <li>• Lors de la prise, protéger le produit des rayons du soleil, des courants d'air, du gel et des températures trop élevées (&gt; +30°C) et trop basses (&lt; +5°C).</li> <li>• Du matériau déjà pris ne doit plus être dilué à l'eau.</li> <li>• Tenir hors de portée des enfants.</li> <li>• Autres indications : voir Fiche de données de sécurité sur <a href="http://www.sakret.ch">www.sakret.ch</a></li> </ul>
<b>Certificat de Test / Approbation</b>	B - 2187 - 2

# SAKRET Béton sec TB 320

Béton sec à base de ciment, à durcissement hydraulique



Pour que le travail soit effectué, il convient de prendre en compte les recommandations et directives, normes et réglementations en vigueur, ainsi que les notices applicables et les règles techniques généralement acceptées. Nous n'avons aucune influence sur les différentes conditions météorologiques, de sol et d'objet. Les recommandations techniques mot et écrites que nous donnons à l'appui de l'acheteur ou du sous-traitant ne sont pas contraignantes et ne constituent en aucun cas une relation juridique contractuelle ou des obligations contractuelles accessoires. Avec la publication de cette brochure technique, tous les numéros précédents perdent leur validité. De plus amples informations sont disponibles dans la fiche de données de sécurité.

Livraison Béton sec   TB 320				
Optique / couleur	la Consommation de Matières			EAN / GTIN
gris	ca. 2 kg/m <sup>2</sup> /mm Trockenmörtel	25 kg Sac	42 Sac sur palette	7640151720117
gris	ca. 2 kg/m <sup>2</sup> /mm Trockenmörtel	40 kg Sac	30 Sac sur palette	7640151720131