

# SAKRET Béton sec gâché sur place OB 16

Béton sec à base de ciment, à durcissement hydraulique



- C30 / 37 conformément à SN EN 206



| Application        |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour intérieur et extérieur</li> <li>• Pour sol</li> </ul>                                                                                                                                       |                                                           |
| Aptitude           |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |
|                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour la production de béton et de béton armé</li> <li>• Pour travaux de béton</li> </ul>                                                                                                         |                                                           |
| Traits             |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |
|                    | <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 et au Vieillissement,</li> <li>• Pompable</li> </ul>  |                                                           |
| Base Matérielle    |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |
|                    | <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> |                                                           |
| Données techniques |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           |
|                    | Granulation                                                                                                                                                                                                                               | 0–16 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                                                                                                                                                                                                               | ≥ 37 N/mm² Etalement 55 cm masse                          |
|                    | Masse volumique humide                                                                                                                                                                                                                    | 2218 kg/m³                                                |
|                    | Consommation d'eau                                                                                                                                                                                                                        | env. 0,06 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                                                                                                                                                                                                                       | 0,5 l/kg                                                  |
|                    | Consommation de matière                                                                                                                                                                                                                   | env. 2 kg/m²/mm Mortier sec                               |
|                    | Classe de Matériaux de Construction DIN 4102-1                                                                                                                                                                                            | A1 (non inflammable)                                      |

# SAKRET Béton sec gâché sur place OB 16

Béton sec à base de ciment, à durcissement hydraulique



|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Préparation de la Surface        | <p><b>Pour la réalisation de béton:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>N'utiliser que des coffrages non absorbants ou légèrement absorbants</li> <li>Pour le béton armé, s'assurer d'une couverture suffisante de l'armature (écarteurs).</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. 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>Éliminer complètement les couches superficielles et de séparation moins solides (salerie, poussière, graisse, huile, résidus de peinture, etc.).</li> <li>Les supports denses et/ou lisses, les laitances et les couches de surface non portantes doivent être éliminés ou rendus rugueux.</li> </ul> |
| Traitement                       | <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 œuvre.</li> <li>L'ajout d'eau dépend de la consistance.</li> <li>Appliquer le béton de manière homogène dans le coffrage et compacter. Ne pas recouvrir les joints de dilation avec du béton.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Postcure                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Protéger contre le dessèchement trop rapide et les intempéries telles que le soleil, le vent, la pluie battante et le gel (p. ex. avec un film ventilé, des sacs de jute humides ou en pulvérisant de l'eau).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Stockage                         | <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 peuvent être conservés pendant 12 mois à partir de la date de fabrication s'ils sont stockés de manière conforme (date de fabrication: voir étiquette sur le conditionnement).</li> <li>Pauvre en chromate conformément à la directive 2003 / 53 / CE, GISCODE ZP1.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Disposition                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Les résidus de produits durcis doivent être éliminés sous le code de déchet (AVV) 17 09 04 - déchets de construction et de démolition mélangés (sans mercure, sans PCB et sans substances dangereuses).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Notes                            | <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>Des températures plus basses prolongent la durée, des températures plus élevées raccourcissent les valeurs indiquées.</li> <li>Lors de la prise, le produit doit être protégé des rayons directs du soleil, des courants d'air, du gel et des températures élevées (&gt; +30 °C) et des températures basses (&lt; 5 °C).</li> <li>Ne pas diluer ensuite avec de l'eau un produit déjà durci.</li> <li>Conserver 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>                                                                                                                                                                                                           |
| Certificat de Test / Approbation | I_21.02.2018_OB8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

# SAKRET Béton sec gâché sur place OB 16

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 gâché sur place | OB 16

| Optique / couleur |             |                       | EAN / GTIN    |
|-------------------|-------------|-----------------------|---------------|
| gris              | 25 kg Sac   | 42 Pièce sur palette  | 7640151725006 |
| gris              | 1 t en vrac | 15 t dans le silo     | 7640151771027 |
| gris              | 1 t en vrac | 1 t dans le grand sac | 7640151716165 |