

# SAKRET Jurakalk JK HL 5

## Liant hydraulique



DIN EN 459-1



|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Application</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour intérieur et extérieur</li> <li>• Pour utilisation universelle</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Aptitude</b>        | <p>A l'intérieur et à l'extérieur, pour la réalisation de mortiers de maçonnerie et d'enduits selon le groupe de mortiers II. Ce groupe permet de réaliser tous les murs porteurs, même au sous-sol. Les maçonneries armées et les voûtes sont exclues. Les mortiers fabriqués avec SAKRET Jurakalk HL 5 sont suffisamment élastiques et perméables à la vapeur d'eau, mais très résistants aux agressions mécaniques. C'est pourquoi ils conviennent également aux enduits soumis à des chocs et des impacts importants, comme dans les couloirs, les cages d'escalier et autres locaux similaires, dans les écoles et autres bâtiments publics.</p>                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Traits</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour la fabrication simple de mortiers de maçonnerie et d'enduits conformes aux normes.</li> </ul> <p>La composition professionnelle du mélange d'usine permet, sur le chantier, en utilisant un seul liant - SAKRET Jurakalk HL 5 - et en ajoutant du sable et de l'eau, de fabriquer facilement des mortiers de maçonnerie et d'enduit conformes aux normes. Les mortiers fabriqués de cette manière par l'entreprise sont très riches en chaux, donc ouverts par capillarité et élastiques, et maintiennent la résistance dans les limites souhaitées. Le joint et le mur fabriqués avec du mortier de chaux du Jura HL 5 de SAKRET sont diffusants et détendus. Le faible poids spécifique permet d'obtenir un rendement maximal lors du mélange par pièces. Les mortiers de chaux jurassique SAKRET sont résistants à l'espace et ne gonflent pas.</p> |
| <b>Base Matérielle</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liant hydraulique conforme à la norme DIN EN 459-1, fabriqué à partir de calcaire jurassique calciné de haute qualité en ajoutant des substances hydrauliques et d'autres additifs.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

# SAKRET Jurakalk JK HL 5

Liant hydraulique



| Données techniques    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | Résistance à la compression                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | voir groupe de mortier et application                                                                                                                                      |
|                       | Rendement par unité                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | env. 1 l/kg Volume apparent, doit être mélangé et incorporé en fonction du tableau pris comme exemple en fonction du groupe de mortier et du but d'utilisation en volumes. |
|                       | Densité apparente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | env. 1,05 kg/dm <sup>3</sup>                                                                                                                                               |
|                       | Consommation de matière                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | env. 0,9–1                                                                                                                                                                 |
| Traitement            | <p>SAKRET Jurakalk JK HL 5 s'utilise tel qu'il a été livré, selon les proportions de mélange des groupes de mortiers correspondants indiquées ci-dessous. A utiliser de la même manière que le mortier de chaux-ciment. Rapport de mélange du mortier de maçonnerie selon la norme DIN V 18580 en pièces ; groupe de mortiers I : 1 RT chaux hydraulique : 0 RT ciment : 4,5 RT sable naturel ; groupe de mortiers II : 1 RT chaux hydraulique : 0 RT ciment : 3 RT sable naturel ; groupe de mortiers IIa : 2 RT chaux hydraulique : 1 RT ciment : 8 RT sable naturel</p>                                                                                               |                                                                                                                                                                            |
| Stockage              | A l'abri des intempéries sur des grilles en bois dans des locaux fermés env. 9 mois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                            |
| Consignes de Sécurité | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réagit de manière alcaline à l'humidité</li> <li>• Ne doit pas être laissé à la portée des enfants</li> <li>• Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.</li> <li>• En cas de contact avec les yeux : Rincer délicatement à l'eau pendant plusieurs minutes et appeler un médecin.</li> <li>• En cas de contact avec la peau : Laver abondamment à l'eau.</li> <li>• Éviter de respirer les poussières/aérosols. En cas d'inhalation : Transporter la personne à l'air frais et la maintenir au repos dans une position qui facilite la respiration.</li> </ul> |                                                                                                                                                                            |
| Notes                 | <p>SAKRET Jurakalk JK HL 5 n'est pas miscible avec le plâtre ou les liants anhydrites Stocké dans un endroit approprié et sec, au moins 9 mois à partir de la date de fabrication. Faible teneur en chromate conformément au règlement n° 1907/2006 (REACH), GISCODE ZP1.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                            |

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 Jurakalk   JK HL 5 |           |                      |               |
|------------------------------|-----------|----------------------|---------------|
| Optique / couleur            | GTIN      |                      |               |
| indéterminé                  | 25 kg Sac | 42 Pièce sur palette | 7640151734015 |