

# SAKRET Mortier d'ancrage AM

Mortier sec d'usine à base de ciment, à durcissement hydraulique



<b>Application</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pour intérieur et extérieur</li><li>• Pour mur et sol</li></ul>
<b>Aptitude</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pour le remplissage de trous d'ancrage, l'ancrage de pitons de rochers et boulons d'injection dans la construction de tunnels et de galeries et pour la pose d'ancrages précontraints.</li></ul>
<b>Traits</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bonne adhérence</li><li>• Consistance légèrement thixotrope</li><li>• Pompable</li><li>• Approprié à la mise en œuvre au-dessus de la tête</li><li>• Gonflant</li><li>• Légèrement gonflant</li><li>• Résistances initiales et finales élevées</li><li>• Résistant au gel</li></ul>
<b>Base Matérielle</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ciment SN 1164</li><li>• Agrégats sélectionnés - DIN EN 12620</li><li>• Adjuvants et additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre</li></ul>

# SAKRET Mortier d'ancrage AM

Mortier sec d'usine à base de ciment, à durcissement hydraulique



Données techniques	
Granulation	0–0,8 mm Sable concassé calcaire
Résistance à la compression après 1 jour / 24 heures	env. 17 N/mm <sup>2</sup> après 1 journée
Résistance à la compression après 7 jours	env. 40 N/mm <sup>2</sup> après 7 jours
Résistance à la compression après 28 jours	env. 48 N/mm <sup>2</sup> après 28 jours
Température de mise en œuvre	5–30 °C
E-module dynamique	19000 N/mm <sup>2</sup>
Masse volumique humide	2094 kg/m <sup>3</sup>
Consommation d'eau	env. 0,175–0,225 l/kg
Temps de mélange	min. 5 minute(s)
Temps de mise en œuvre	env. 30 minute(s) à +20°C
Rendement par unité	0,56 l/kg
Consommation de matière	env. 0,55–0,56 l/kg
Préparation de la Surface	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le support doit être dénué de poussière, graisse et autres impuretés pouvant nuire à l'adhésivité.</li> <li>• Les couches superficielles moins solides et/ou non résistantes, les supports extrêmement denses et/ou lisses, les laitances, les couches de séparation (par exemple saleté, poussière, graisse, huile, résidus de peinture etc.) doivent être éliminés et/ou rendus rugueux (par exemple avec le procédé Blastrac).</li> <li>• Préhumidifier légèrement les supports absorbants.</li> <li>• L'eau stagnante doit être éliminée des joints.</li> </ul>
Traitement	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettre dans un récipient de mélange propre environ 2/3 de la quantité d'eau indiquée dans le tableau et ajouter la poudre tout en remuant constamment avec un malaxeur adapté de façon à produire un mortier sans grumeau.</li> <li>• Ajouter l'eau de gâchage restante pour obtenir une consistance élastique.</li> <li>• Presser le matériau dans le vide avec un appareil d'injection adapté.</li> <li>• Le temps de mélange (voir données techniques) doit être respecté.</li> <li>• Une pompe mélangeuse standard peut également être utilisée.</li> <li>• Garder humides les surfaces de mortier éventuellement à découvert avec un traitement ultérieur.</li> <li>• Approprié à toutes les pompes à piston ou pompes à vis standards avec le malaxeur à mélange forcé fixé.</li> </ul>
Postcure	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protéger contre un séchage prématuré et contre les influences météorologiques comme le soleil, le vent, la pluie et le gel.</li> </ul>

# SAKRET Mortier d'ancrage AM

Mortier sec d'usine à base de ciment, à durcissement hydraulique



<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 paquets non ouverts se conservent 6 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> <li>• Les contenants ouverts doivent être immédiatement fermés et utilisés dans un délai très court.</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>• Rien ne doit être ajouté, hormis de l'eau pure.</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>	Prüfbericht: 7238

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 Mortier d'ancrage   AM				
Optique / couleur	la Consommation de Matières			EAN / GTIN
gris	ca. 0,55 - 0,56 l/kg	25 kg Sac	42 Pièce sur palette	7640151721510
gris	ca. 0,55 - 0,56 l/kg	25 kg Sac	30 Pièce sur portée hélicoptère	7640151721510
gris	ca. 0,55 - 0,56 l/kg	25 kg Sac	24 Pièce sur portée spéciale hélicoptère	7640151721510