



# RÖFIX 671

Gobetis antisel pour assainissement

## Avis juridiques et techniques:

Pour la mise en œuvre de nos produits il faut respecter les informations mentionnées dans les fiches techniques. On recommande de considérer les normes générales et spécifiques de chaque pays (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) ainsi que les indications des Associations Professionnelles Nationales.

## Domaines d'application:

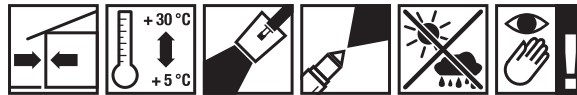
Mortier pour crépi et pont d'adhérence en cas de supports très absorbants et critiques, par ex. maçonneries mixtes, maçonneries en pierre naturelle, etc. Pour la préparation des fonds de maçonneries humides et/ou avec efflorescences salines. Il doit être appliqué en couvrant environ le 60% de la surface.

Mortier pour crépi pour systèmes d'assainissement RÖFIX RS1, RS2 et RS3.  
Pas approprié pour maçonneries avec briques très poreuses.

## Propriétés:

- Améliore l'adhérence
- Egalise le pouvoir absorbant du support
- Il crée un support rugueux pour l'enduit
- Résistant aux sulfates

## Mise en œuvre:



Données techniques	
SAP-Art. Nr.:	2000583192
NAV-Art. Nr.:	115327
INFO	Seulement IT
Type d'emballage	
Unités par emballage	54 unité/pal
Quantité par unité	25 kg/unité
Granulométrie	0 - 4 mm
Consommation	env. 3 kg/m <sup>2</sup>
Rendement	env. 8 m <sup>2</sup> /unité
Remarque de consommation	Les valeurs de consommation sont des valeurs indicatives et dépendent fortement du support et de la technique d'application.
Quantité d'eau nécessaire	env. 3,5 l/unité
Masse volumique à sec (EN 1015-10)	env. 1.900 kg/m <sup>3</sup>
Diffusion de la vapeur d'eau $\mu$	15 - 35
Conductivité thermique $\lambda$ 10,dry (EN 1745:2002)	1,11 W/mK (valeur tabulée) pour P=50%
Conductivité thermique $\lambda$ 10,dry (EN 1745:2002)	1,21 W/mK (valeur tabulée) pour P=90%
Valeur pH	env. 13
Capacité thermique spéciale	env. 1 kJ/kg K
Résistance à la compression (28 jours)	env. 12 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction (EN 1015-12)	$\geq 0,39$ N/mm <sup>2</sup>
Module d'élasticité	env. 9.000 N/mm <sup>2</sup>
GM (EN 998-1)	GP



# RÖFIX 671

Gobetis antisel pour assainissement

Données techniques	
SAP-Art. Nr.:	2000583192
GM (EN 998-1)	CS IV
GM (EN 998-1)	W <sub>c</sub> 0
Homologation	MA 39 - VFA, Vienne, AUT En référence à la ligne guide de l'WTA pour l'assainissement
Max. épaisseur de couche	5 mm
Informations relatives à l'emballage	Livraison en sacs de papier résistants à l'humidité.
Température du support	≤ 30 °C
Comportement au feu	A1

**Base du matériau:**

- Ciment
- Sable calcaire concassé de haute qualité
- Additifs pour l'amélioration des caractéristiques de mise en œuvre

**Conditions de mise en œuvre:** Pendant les phases de mise en œuvre et de séchage, la température ambiante et celle du support ne doit pas être inférieure à +5 °C et ne pas dépasser +30 °C. Jusqu'au séchage complet, protéger du gel, pour éviter un séchage trop rapide (lumière directe du soleil, vent) et des humidités directes (pluie).

**Support:** La maçonnerie doit être préalablement examinée pour vérifier la présence d'humidité et de contamination saline (voir ÖNORM B3355-1 ou bien la fiche technique SIA-2003 „Enduits et systèmes d'enduits d'assainissement“). Les supports doivent être propres, fermes, sans humidité résiduelle, dénués de poussière, solides et exempts d'efflorescences, d'agents de démoulage et d'impuretés de toutes sortes. L'analyse du support doit être exécutée avec précision.

**Prétraitement du support:** Démolir l'ancien enduit jusqu'à 1 m environ au-dessus de la limite des endommagements de l'humidité, racler les joints jusqu'à environ 2 cm de profondeur, déplacer immédiatement du chantier le matériau enlevé, nettoyer la surface à sec et la laisser sécher. Enlever les parties détachées, les salissures, la poussière, le bitume, etc. Remplir les joints et les trous dans la pierre avec RÖFIX 648 Enduit anti salinité. S'il faut améliorer l'adhérence ou régler le degré d'absorption du support, appliquer un mortier pour crépi, sur environ 60% de la surface avec RÖFIX 671 Mortier pour crépi pour assainissement. Environ 40% du support doit rester encore visible, en tout cas il ne doit pas être couvert complètement. Le temps de séchage est d'au moins 7 jours (protéger d'un séchage trop rapide). Comme enduit d'égalisation ou pour remplir de grosses irrégularités il faut utiliser RÖFIX 648 Enduit anti salinité. En cas de maçonneries en pierre et de supports non absorbants il faut absolument prévoir l'application préalable d'un crépi d'adhérence. En cas de surfaces lisses en béton il faut projeter préalablement RÖFIX 672 (temps de séchage min. 3 jours), appliquer RÖFIX 12 (temps de séchage min. 24 heures) ou appliquer „frais sur frais“ RÖFIX 55 qui agit comme pont d'adhérence. Ne pas utiliser des profilés d'aluminium, car ils ne résistent pas à un environnement alcalin. A l'extérieur et en présence d'humidité dans la maçonnerie (vieux bâtiments) il faut utiliser, avec n'importe quel type d'enduit, exclusivement des profilés en acier inox.

**Préparation:** «Mise en œuvre manuelle»: mélanger un sac dans un seau avec la quantité d'eau claire correspondante pour former une masse homogène. Délai pour le mélange à la main 2 à 3 minutes.

**Mise en œuvre:** Mortier pour crépi pour assainissement: il doit être toujours appliqué „à filet“ sur environ 60% de la surface. Environ 40% du support doit rester visible, en tout cas il ne faut pas couvrir complètement la surface. «Mise en œuvre à la machine»: projeter avec une machine à enduire usuelle.



# RÖFIX 671

Gobetis antisel pour assainissement

<b>Avertissements:</b>	Si on retarde l'application du mortier pour crépi pour assainissement RÖFIX 671 en laissant sécher excessivement le primaire assainissant RÖFIX, il peut y avoir des problèmes d'adhérence à cause de l'effet hydrofuge du film superficiel sec.
<b>Avertissement relatif aux dangers:</b>	Vous obtenez également les consignes de sécurité détaillées relatives à la sécurité séparément. Avant toute utilisation, veuillez lire ces fiches techniques relatives à la sécurité.
<b>Consigne de mise en œuvre:</b>	Le mortier frais devra être mis en œuvre dans 2 heures. Ne pas utiliser le matériau d'anciens emballages entamés et ne pas le mélanger à du matériau frais.
<b>Stockage:</b>	Conserver au sec et sur des palettes en bois. Peut être conservé pendant au moins 6 mois conformément à la Directive 1907/2006/EG annexe XVII à +20 °C et 65 % d'humidité relative.
<b>Remarques générales:</b>	<p>Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.</p> <p>Les données de cette fiche technique correspondent à nos connaissances actuelles en la matière et à nos expériences pratiques.</p> <p>Les données ont été élaborées avec soin et minutie, mais sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité, et à ce titre nous déclinons toute responsabilité pour les décisions prises par l'utilisateur ultérieurement. Les données n'impliquent en elles-mêmes aucune obligation juridique, ni aucune autre obligation. Elles ne dispensent par principe pas le client de s'assurer par ses propres moyens que le produit correspond bien à l'usage prévu.</p> <p>Nos produits ainsi que toutes les matières premières qu'ils contiennent sont soumis à un contrôle continu, ce qui permet de garantir une qualité constante.</p> <p>Notre service de conseil technique est à votre disposition pour vos questions sur l'utilisation et la mise en œuvre, ainsi que pour la présentation de nos produits.</p> <p>La version actuelle de nos fiches techniques est disponible sur notre site Web, ou peut être obtenue dans nos agences nationales.</p> <p>Vous obtenez également les consignes de sécurité détaillées relatives à la sécurité séparément. Avant toute utilisation, veuillez lire ces fiches techniques relatives à la sécurité.</p>