



# RÖFIX 672

Pont d'adhérence/agrippant à base ciment

## 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 couche d'accrochage pour les surfaces lisses en béton, ainsi que pour les panneaux de particules, les panneaux d'isolation en laine de bois, la maçonnerie en pierre naturelle et les matériaux de maçonnerie massifs très absorbants ou différemment absorbants. Pour la maçonnerie légère et la maçonnerie très poreuse est recommandé un mortier pour crépi plus souple (par exemple RÖFIX 672).

## Propriétés:

- Il crée un support rugueux pour l'enduit
- Bonne adhérence

## Mise en œuvre:



Données techniques		
SAP-Art. Nr.:	2000694562	2000569453
NAV-Art. Nr.:	147315	118799
Type d'emballage		
Unités par emballage	54 unité/pal	
Quantité par unité	25 kg/unité	1.000 kg/unité
Granulométrie	0 - 1,4 mm	
Rendement au litre	env. 670 l/t	
Consommation	env. 4 kg/m <sup>2</sup>	
Rendement		env. 250 m <sup>2</sup> /t
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. 4,4 l	env. 5,25 kg
Epaisseur minimum du crépi	env. 3 mm	
Masse volumique à sec (EN 1015-10)	env. 1.558 kg/m <sup>3</sup>	
Densité du mortier frais (EN 1015-6)	env. 1.750 kg/l	
Densité poudre en vrac (EN 1097-3)	env. 1.600 kg/m <sup>3</sup>	
Diffusion de la vapeur d'eau $\mu$	env. 30	
Conductivité thermique $\lambda_{10,dry}$ (EN 1745:2002)	0,61 W/mK (valeur tabulée) pour P=50%	
Conductivité thermique $\lambda_{10,dry}$ (EN 1745:2002)	0,66 W/mK (valeur tabulée) pour P=90%	
Valeur pH	env. 12	
Capacité thermique spéciale	env. 1 kJ/kg K	
Résistance à la compression (28 jours)	15 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)	
Résistance à la flexion	$\leq 3,5$ N/mm <sup>2</sup>	



# RÖFIX 672

Pont d'adhérence/agrippant à base ciment

Données techniques		
SAP-Art. Nr.:	2000694562	2000569453
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>	
Module d'élasticité	env. 13.000 N/mm <sup>2</sup>	
GM (EN 998-1)	GP	
GM (EN 998-1)	CS IV	
GM (EN 998-1)	W <sub>c</sub> 0	
Délai de séchage	> 3 j	
Informations relatives à l'emballage	Livraison en sacs de papier résistants à l'humidité.	
Température du support	> 5 °C	
Comportement au feu	A1	

**Base du matériau:**

- Ciment
- sable calcaire concassé de haute qualité avec un additif améliorant l'adhérence
- Minéral

**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:** Le support doit être sec, porteur ainsi que sans souillures comme poussière, suie, algues, efflorescences etc.  
Enlever les éléments séparateurs tels que huile, cires, etc.  
L'analyse du support doit être exécutée avec précision.  
Les avertissements relatifs à la mise en œuvre valent pour les murs réalisés selon les directives en vigueur et supposent l'exécution de joints fermés. Les joints ouverts et les cavités présents dans les murs doivent être préalablement rebouchés avec un produit approprié.  
En cas de supports critiques (comme ciment cellulaire, panneaux légers en laine de bois, blocs en bois/ciment ou blocs à coffrage et autres) il faut respecter les directives d'application de l'enduit de la société RÖFIX et des autres producteurs de matériaux.

**Prétraitement du support:** En cas de supports qui absorbent de manière différente, il faut prévoir l'application d'un mortier pour crépi RÖFIX sur toute la surface.  
En cas de surfaces lisses en béton il faut projeter préalablement RÖFIX 672 (temps de séchage min. 3 jours).  
En cas d'utilisation d'enduits de fond très dure (par exemple RÖFIX 620) sur des surfaces lisses en béton appliquer préalablement RÖFIX IA 622 „frais sur frais“.  
Avant l'application de l'enduit il faut placer sur toutes les arêtes des protège-arêtes en acier galvanisé ou inox.  
Ne pas utiliser des profilés d'aluminium non revêtus, 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.



## ROFIX 672

Pont d'adhérence/agrippant à base ciment

<b>Mise en œuvre:</b>	<p>«Mise en œuvre à la machine»: projeter avec une machine à enduire usuelle.</p> <p>L'application du mortier pour crépi doit être effectuée - sinon diversement établi - de façon couvrante sur toute la surface, avec une couche de 5 mm environ d'épaisseur en réalisant une surface possiblement rugueuse et accrochante. Temps d'attente avant l'application de l'enduit de fond: au moins 3 semaines. La couche de mortier pour crépi ne doit pas être considéré comme enduit.</p>
<b>Avertissement relatif aux dangers:</b>	<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>
<b>Consigne de mise en œuvre:</b>	<p>Le mortier frais devra être mis en œuvre dans 2 heures.</p> <p>Ne pas utiliser le matériau d'anciens emballages entamés et ne pas le mélanger à du matériau frais.</p> <p>En cas de conditions météorologiques défavorables (chaud excessif, fort vent) ou de support très absorbant après l'application humidifier la surface avec de l'eau.</p>
<b>Stockage:</b>	<p>Conserver au sec et sur des palettes en bois.</p> <p>Période de conservation: min. 12 mois conformément à la Directive 1907/2006/EG annexe XVII à +20 °C et 65 % d'humidité relative.</p>
<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 corresponde 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>