



# RÖFIX 345

Enduit de finition assainissant minéral naturel

**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:** Revêtement pour systèmes d'assainissement RS1, RS2 et RS-Chaux.  
Finition pour façades et soubassements. Revêtement pour systèmes à base chaux hydraulique.

**Propriétés:**

- Résistance élevée aux intempéries
- Prise à faible contrainte

**Mise en œuvre:**



Données techniques			
SAP-Art. Nr.:	2000693299	2000693300	2000693376
NAV-Art. Nr.:	115408	115409	117642
INFO	Seulement IT		
Type d'emballage			
Unités par emballage	54 unité/pal		
Quantité par unité	25 kg/unité		
Granulométrie	0 - 0,8 mm	0 - 1,4 mm	0 - 2,8 mm
Consommation	env. 1,9 kg/m <sup>2</sup>	env. 2,6 kg/m <sup>2</sup>	env. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Rendement	13 unité/m <sup>2</sup> /cm	env. 10 unité/m <sup>2</sup> /cm	6 unité/m <sup>2</sup> /cm
Remarque de consommation	Les valeurs de consommation sont des valeurs indicatives et dépendent fortement du support et de la technique d'application. Il est recommandé d'enduire une surface-test lors de la première application et pour les surfaces importantes.		
Quantité d'eau nécessaire	env. 7,5 l/unité		
Masse volumique à sec	env. 1.438 kg/l		
Diffusion de la vapeur d'eau μ	env. 10		
Conductivité thermique λ 10,dry (EN 1745:2002)	0,61 W/mK (valeur tabulée) pour P=50%		
Conductivité thermique λ 10,dry (EN 1745:2002)	0,66 W/mK (valeur tabulée) pour P=90%		
Résistance à la compression (28 jours)	2 N/mm <sup>2</sup>		
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction (EN 1015-12)	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>		
GM (EN 998-1)	CR		
GM (EN 998-1)	CS II		
GM (EN 998-1)	W1		
Informations relatives à l'emballage	Livraison en sacs de papier résistants à l'humidité.		
Température du support	> 5 - < 25 °C		



# RÖFIX 345

Enduit de finition assainissant minéral naturel

<b>Base du matériau:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chaux hydraulique naturelle - NHL selon EN 459-1</li><li>• Pour une utilisation sur des bâtiments classés, car purement minérale, sans ciment et hydraulique</li><li>• sable siliceux (pur: lavé, sélectionné)</li><li>• Additifs pour l'amélioration des caractéristiques de mise en œuvre</li><li>• sans composants organiques</li></ul>
<b>Conditions de mise en œuvre:</b>	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. En phases de mise en œuvre et de prise, les matériaux doivent être protégés du gel pendant au moins sept jours.
<b>Support:</b>	Le support doit être sans poussière et sans salissures. Une fois durcis, les enduits de fond chaux/ciment peuvent être revêtus. Les enduits de fond au plâtre doivent être suffisamment solides, complètement secs et durcis.
<b>Prétraitement du support:</b>	Humidifier régulièrement avec de l'eau ou traiter avec un produit pour égaliser adéquatement l'absorption des supports fortement absorbants (sauf enduit à base de plâtre).
<b>Préparation:</b>	Gâcher le mortier sec à l'eau claire dans un bac propre en une masse homogène avec un malaxeur performant (malaxeur Rotor). Après avoir mélangé, laisser reposer env. 10 minutes (délai de mûrissement). Ensuite remélanger brièvement.
<b>Mise en œuvre:</b>	„Appliquer comme crépi à talocher“: appliquer régulièrement (sans nid/embase) avec une taloche de maçon métallique inoxydable propre et adéquate dans la grosseur de la granulométrie. „Structurer comme crépi à talocher „: réaliser la structure désirée avec une taloche de maçon adéquate (taloche en Styropor/plastique). Veiller à structurer dans les temps.
<b>Avertissements:</b>	Epaisseur couche mince-crépis de finition : à appliquer dans la grosseur max. du grain. Les revêtements avec une granulométrie de 0,7 mm doivent être appliqués en 2 couches. En général recouvrir les éléments de bâtiments adjacents (fenêtres, cadres de fenêtres, portes etc.) avant la mise en œuvre, afin de les protéger des salissures resp. des endommagements. Pour obtenir une couche plus régulière, utiliser une taloche de maçon plutôt qu'une taloche en matière synthétique. Dans le cas des enduits d'assainissement, les enduits de finition et la peinture finale doivent respecter les normes de la directive WTA. Des revêtements non appropriés peuvent comporter des problèmes d'adhérence ou compromettre la fonctionnalité du système d'enduit d'assainissement. On applique les règles générales du bâtiment, les normatives WTA, 'Systèmes d'assainissement - 2-9-04/D' aussi bien que les recommandations SIA 3002, 'Enduit assainissant et Systèmes d'assainissement'.
<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>	Ne pas utiliser le matériau d'anciens emballages entamés et ne pas le mélanger à du matériau frais. Le mortier frais devra être mis en œuvre dans 2 heures. Nettoyer soigneusement les outils après usage.
<b>Stockage:</b>	Conserver au sec et sur des palettes en bois. Peut être conservé pendant au moins 6 mois.



## ROFIX 345

Enduit de finition assainissant minéral naturel

---

**Remarques générales:**

Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.

Les données de cette fiche technique correspondent à nos connaissances actuelles en la matière et à nos expériences pratiques.

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.

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.

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.

La version actuelle de nos fiches techniques est disponible sur notre site Web, ou peut être obtenue dans nos agences nationales.

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.