



## RÖFIX ELASTIC

### Mortier d'armature sans ciment

Application:	Masse d'armature organique, blanche, sans ciment (résine acrylique) pour panneaux isolants en EPS et fibre de verre. Convient pour armer les panneaux en EPS et fibre de verre avec une épaisseur nominale de 2.5 mm, pour usage intérieur et extérieur. Convient en tant que masse d'armature à basse tension pour refaire les panneaux de construction et les vieilles façades (capable de ponter les fissures). Convient en tant que masse égalisante et renforçante sur les joints de panneaux structurels (OSB); uniquement pour usage intérieur. Convient en tant que sous-couche pour les enduits de parement à appliquer en couches minces (Röfix: résine de silicone, SISI ou plâtres durs synthétiques), pour usage intérieur et extérieur. Classe d'adhérence sur bois (OSB/3): K1/K2/K3 önorm: B6405: 2007 pkt. 4.3.
Composition:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Liants de dispersion</li> <li>● Sans ciment</li> <li>● Sable</li> <li>● Améliorants</li> </ul>
Propriétés:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Renforcé de fibres</li> <li>● Élastique et flexible</li> <li>● Traitement rapide et économique</li> </ul>
Traitement:	
Prescriptions traitement:	Le support doit être sec, capable de supporter des charges et propre (exempt de suie, sels, en matière de algues et autres saletés, ...). Ne pas appliquer sur des peintures ou enduits à base de chaux. A utiliser uniquement sur des supports lisses et égaux.
Support:	Le support doit être sec, capable de supporter des charges et exempt de saletés telles que poussière, suie, algues, saignées, ... . En appliquant le produit sur des enduits de base récemment appliqués (chaux-ciment, poids légers, ...), il faut respecter un temps de séchage minimal de 2-3 semaines, selon les instructions du fabricant et les conditions climatologiques.
Préparation du support:	Appliquez une couche de fond sur les supports fort absorbants à l'aide de l'enduit de fond à base de silicone de Röfix. Enlevez mécaniquement les couches de peinture détachées et qui s'écaillent. Egalisez préalablement les éventuelles irrégularités dans les couches d'enduit existantes à l'aide d'enduits de rénovation adéquats comme Röfix Renostar / Renoplus. Primer recommandé: Röfix PP 401 Silco LF .
Traitement:	Appliquez les tissus angulaires douze heures avant d'appliquer la couche d'armature. Pour armer les panneaux isolants: appliquez la couche d'armature 2-3 jours après avoir collé l'isolation (selon les conditions climatologiques, il faudra éventuellement doubler cette durée!). Appliquez la masse selon une épaisseur nominale de 2.5 mm à l'aide d'une truelle adéquate. Insérez le tissu d'armature avec un chevauchement minimum de 10 cm et aplanissez-le. Après un temps de séchage d'environ 4-5 jours (selon les conditions climatologiques; ceci durera selon qu'il fasse froid ou qu'il pleuve), vous pourrez appliquer la couche finale (enduit de parement). Les couches plus épaisses empêchent le séchage du matériel et détériorent le produit. Appliquez le mortier frais endéans les deux heures. Ne pas mélanger à d'autres produits. Bien nettoyer le matériel après usage.
Remarques:	Bien protéger les éléments de construction contigus (fenêtres, portes, ...) afin d'éviter les dégâts et les saletés. A l'aide d'une taloche en métal noble, vous obtiendrez une finition plus uniforme qu'avec une en plastique. Afin d'éviter les différences de couleur et d'éclat, ne pas travailler avec des outils différents sur la même façade.
Stockage:	A conserver au frais mais à l'abri du gel dans l'emballage fermé. Se conserve au moins durant 12 mois.



## RÖFIX ELASTIC

### Mortier d'armature sans ciment

#### Paramètres techniques:

N° d'article	110217
Granulé	ca. 0,5 mm
Consommation	2,5-3,5 kg/m <sup>2</sup>
Consomm. (armer)	2,5-3,5 kg/m <sup>2</sup>
Indication de consommation	Les valeurs de consommation sont indicatives et fort dépendantes de l'opération et du support.
Épaisseur d'application	2-3 mm
Diffusion de la vapeur $\mu$ (EN 1015-19)	ca. 400
Valeur $S_D$	ca. 1 m
Résistance à la pression (28 jours)	ca. 1,3 N/mm <sup>2</sup>
Absorption d'eau (EN 1015-18)	< 0,2 kg/m <sup>2</sup> h
Densité au milieu (EN 1015-10)	ca. 1.700 kg/m <sup>3</sup>
Densité dans plusieurs zones (EN 1015-10)	1.200 kg/ltr.

**Informations générales:** Lors de l'application de couches de finition pâteuses, l'enduit de base doit résister à la pression d'au moins 1.5 N/mm<sup>2</sup>. Ne pas utiliser sur des supports humides et des surfaces horizontales. En utilisant des matériaux naturels, il est impossible d'obtenir une surface entièrement égale. Une formation de brouillard sera toujours visible. La lumière rasante, l'éclairage et le support peuvent accentuer ceci.

Les couches de finition appliquées en plusieurs couches sont toujours plus sensibles aux nuances de couleur. Parachevez toujours les façades en une seule fois à l'aide de matériaux du même lot / mélange.

Passez toujours vos éventuelles commandes ultérieures en mentionnant le chantier et la date de livraison de la commande précédente. Vérifiez toujours, avant le traitement, si le matériel a la bonne couleur et mélangez de préférence le nombre de pots dont vous aurez besoin pour parachever une même façade.

Cette fiche d'information remplace toutes les éditions précédentes. Les renseignements fournis résultent d'une étude et de notre expérience. Ils vous sont procurés de bonne foi, mais ne pourront en aucun cas constituer une garantie de notre part, ni nous tenir responsable, même pas en cas de préjudice aux droits de tiers. Nos produits et toutes les matières premières qu'ils contiennent, sont soumis à un contrôle permanent nous permettant de vous garantir une qualité constante. Notre service technique répondra à vos questions concernant l'utilisation, le traitement et la présentation de nos produits. Vous trouverez nos dépliants techniques actuels sur le site Internet du distributeur principal en Autriche. Vous pouvez les obtenir sur simple demande auprès de votre distributeur national.

Les cartes de couleurs ne sont mentionnées qu'à titre informatif. En cas d'une commande différente, il se peut que les couleurs soient légèrement différentes. Vérifiez toujours la couleur avant l'application.

Des informations détaillées concernant la sécurité de nos produits sont également disponibles sur nos fiches individuelles de données de sécurité. Lisez attentivement la FDS avant l'application.

Nous nous référons également aux instructions et publications techniques du CSTC concernant les systèmes d'isolation de façades et le plâtrage extérieur.