



RÖFIX Enduit de finition aux siloxanes PROTECT

Enduit de finition structuré

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:

Enduit prêt à l'emploi, à couche mince, disponible en différentes granulométries, structure et nuances.
Enduit hydrofuge pour façades et systèmes d'isolation thermique avec nanotechnologies. La nouvelle structure superficielle avec additifs „à l'échelle nanométrique“, combinée avec hydrophobisants de haute qualité, permet d'obtenir une façade belle et durable. L'adhérence au support est améliorée et l'absorption d'eau du système est réduite.
En granulométrie 6 mm, le produit est à gicler à la machine et ne doit plus être lissé. Les appareils à fine pulvérisation, munis d'une soupape de réglage atmosphérique et d'un robinet d'arrêt à bille (comme p. ex. MAI®2PUMP Lyra, manchon: D8 1,5, tuyau 35/40 bar et longueur max. 25 m), sont appropriés.

Propriétés:

- Forte imperméabilisation
- Grand choix de teintes
- il prévient la formation de mousse, algues et champignons
- effet autonettoyant naturel et régulier
- Armé de fibres

Mise en œuvre:



Données techniques						
SAP-Art. Nr.:	2000693440	2000692686	2000692688	2000692690	2000692689	2000569494
NAV-Art. Nr.:	118828	110669	110688	110706	110705	110750
Type d'emballage						
Unités par emballage						
Quantité par unité	25 kg/unité					
Teinte	blanc					
Structure du crépi	Venecia Structura	Ribé plein/à gratter	Ribé plein/à gratter	Ribé plein/à gratter	R	Ribé plein/à gratter
Granulométrie	0,7 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm	2 mm	3 mm
Consommation	ca. 1,7 kg/m ²	ca. 2 kg/m ²	ca. 2,4 kg/m ²	ca. 3 kg/m ²	ca. 2,7 kg/m ²	ca. 3,8 kg/m ²
Masse volumique à sec	ca. 1.800 kg/m ³					
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur μ	- 60					
Valeur pH	- 9					
Capacité thermique spéciale	ca. 1 kJ/kg K					
Absorption d'eau	< 0,1 kg/m ² h _{0,5}					
Informations relatives à l'emballage	En seau en matière synthétique recyclable.					
Température du support	> 5 - < 25 °C					
Comportement au feu	A2-s1, d0 (EN13501-1)					
Classe teinte						



RÖFIX Enduit de finition aux siloxanes PROTECT

Enduit de finition structuré

SAP-Art. Nr.:	2000692691					
NAV-Art. Nr.:	110749	SHP-PK I	SHP-PK II	SHP-PK III	SHP-PK IV	SHP-PK V
Type d'emballage						
Unités par emballage						
Quantité par unité	25 kg/unité					
Teinte	blanc	teinté	teinté	teinté	teinté	teinté
Structure du crépi	R					
Granulométrie	3 mm					
Consommation	ca. 3,5 kg/m ²					
Masse volumique à sec	ca. 1.800 kg/m ³					
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur μ	- 60					
Valeur pH	- 9					
Capacité thermique spéciale	ca. 1 kJ/kg K					
Absorption d'eau	< 0,1 kg/m ² h0,5					
Informations relatives à l'emballage	En seau en matière synthétique recyclable.					
Température du support	> 5 - < 25 °C					
Comportement au feu	A2-s1, d0 (EN13501-1)					
Classe teinte		Classe teinte I	Classe teinte II	Classe teinte III	Classe teinte IV	Classe teinte V

- Base du matériau:**
- Liant à base de dispersion
 - Liant résine silicone
 - Sable de marbre blanc, sélectionné
 - additifs à l'échelle nanométrique
 - Agrégats hydrofuges

Conditions de mise en œuvre: Lors des phases de mise en œuvre et de séchage, la température ambiante et celle du support ne doivent pas être inférieures à +5 °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.
Pour les nouveaux enduits de fond utilisés (p. ex. ciment/chaux etc.), selon la directive du fabricant, il faut observer un délai de prise/séchage d'au moins 2-3 semaines.
Enduits de fond WDVS à base de chaux/ciment, selon les directives en vigueur, sont à appliquer selon les indications de l'épaisseur de couche et doivent être secs (au min. 5 jours – par temps humide et froid plus longtemps).
L'analyse du support doit être exécutée avec précision.



ROEFIX Enduit de finition aux siloxanes PROTECT

Enduit de finition structuré

Types de substrats:	<p>Enduits de fond chaud: Ne pas utiliser sur ces supports.</p> <p>Enduits de fond chaud/ciment: adaptés</p> <p>Enduit de fond léger: Sur spatulage d'égalisation (Renostar ou Renoplus)</p> <p>Crépi d'isolation thermique: Sur spatulage d'égalisation (Renostar ou Renoplus)</p> <p>Béton: Sur spatulage d'égalisation (Renostar ou Renoplus)</p> <p>Systèmes d'isolation thermique compacts, crépi d'isolation thermique, support élastique: adaptés</p> <p>Ancien crépi minéral sans peinture: Sur spatulage de rénovation (Renostar, Renoplus)</p> <p>Ancien crépi avec peinture minérale: Sur spatulage de rénovation (Renostar, Renoplus)</p> <p>Ancien crépi organique: Sur spatulage de rénovation (Renostar, Renoplus)</p> <p>Enduits de fond secs à base de plâtre: Ne pas utiliser sur ces supports.</p> <p>Plaques de plâtre cartonnées: Ne pas utiliser sur ces supports.</p> <p>Plaque de plâtre et fibres de papier (p. ex. Fermacell): Ne pas utiliser sur ces supports.</p>
Prétraitement du support:	<p>Préparer à pleine surface et à fond l'enduit de fond au moins 24 h avant la pose du crépi de finition avec un dégrossissage ROEFIX non dilué conforme au système avec une brosse ou un rouleau en peau d'agneau.</p> <p>Enlever mécaniquement les anciennes peintures décollées et fissurées.</p> <p>Les supports fortement sablonneux sont à préparer adéquatement avec un fond pénétrant ROEFIX à base de silicone.</p> <p>Les irrégularités dans l'enduit de fond sont à égaliser préalablement et professionnellement avec une masse de spatulage adéquates comme p. ex. ROEFIX Renoplus, Renostar.</p>
Préparation:	<p>Produit prêt à l'emploi.</p> <p>Avant la mise en œuvre bien malaxer dans le seau avec le mélangeur à rotor (malaxeur tournant lentement).</p> <p>Le cas échéant régler la consistance souhaitée pour la mise en œuvre avec un peu d'eau.</p>
Mise en œuvre:	<p>„Tirer à la latte 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. Appliquer sans interruption „frais sur frais“ sur les surfaces de crépi continues.</p> <p>„Structurer comme crépi à talocher „: réaliser la structure désirée avec une taloche de maçon adéquate (taloche en Styropor/plastique).</p> <p>Veiller à structurer dans les temps.</p> <p>Il est très important de nettoyer régulièrement les outils de structuration !</p> <p>„Application comme crépi à gicler“ : appliquer/structurer avec une machine appropriée.</p>
Avertissements:	<p>Épaisseur 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.</p> <p>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.</p> <p>Pour obtenir une couche plus régulière, utiliser une taloche de maçon plutôt qu'une taloche en matière synthétique.</p> <p>Afin d'éviter les différences de teinte et les embases de crépi, ne pas travailler avec différents outils.</p> <p>Prière d'observer les „directives de mise en œuvre des crépis de finition“ actuelles du groupe de travail autrichien des crépi, les fiches techniques OFS, les fiches techniques du groupe de spécialistes des crépis résine synthétique e.V. et les directives IWM.</p>
Avertissement relatif aux dangers:	<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>



RÖFIX Enduit de finition aux siloxanes PROTECT

Enduit de finition structuré

Note de mise en œuvre: Ne pas utiliser le matériau d'anciens emballages entamés et ne pas le mélanger à du matériau frais.
Nettoyer soigneusement les outils après usage.
En cas de coloris foncés et intenses, <20% FR, nous renvoyons au système pour façades RÖFIX SycoTec. A ce propos, nous vous prions de bien vouloir contacter notre service de conseil technique.
Pendant l'application l'humidité relative de l'air doit être inférieure à 65% et ne doit pas dépasser cette valeur pendant le séchage.
Une basse température et une haute humidité de l'air rallongent le temps de prise. Le comportement d'absorption irrégulier peut modifier la teinte. Une trop forte dilution ou mise en œuvre en présence de vent et/ou de fort ensoleillement peut provoquer des creux et des fissures.

Informations relatives à l'emballage: En seau en matière synthétique recyclable.

Stockage: Stocker au frais, mais à l'abri du gel et bien fermé.
Période de conservation: min. 24 mois.

Certificats:



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 corresponde bien à l'usage prévu.
Pour les crépis de finition pâteux l'enduit de fond doit avoir une résistance à la pression d'au moins 1,5 N/mm². N'utiliser ni sur supports humides ni sur surfaces horizontales sollicitées par l'eau. Une garantie pour un séchage sans taches ne peut être délivrée en raison des différences des conditions atmosphériques et des objets. L'utilisation de matériaux de construction naturels implique de légères différences de teinte. La mise en œuvre de surfaces continues avec des crépis teintés ne devrait être réalisée qu'avec la même commande/livraison. Pour les commandes ultérieures, prière de mentionner le chantier et le moment de la première commande. Les matériaux stockés plus longtemps sont sujets aux modifications de teintes. Contrôler si la teinte du matériau correspond bien à la teinte commandée avant la mise en œuvre. Nous ne reconnaissons pas les modifications se produisant après la mise en œuvre.
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.
Les données techniques concernent les produits de base. La coloration peut comporter des différences dans les valeurs caractéristiques. Les valeurs mentionnées sont des valeurs moyennes. Compte tenu de l'emploi de matières premières naturelles les valeurs relatives à certaines fournitures peuvent présenter de légères différences. En cas d'enduction de supports qui ne sont pas mentionnés ici, il faut nous consulter préalablement. En cas de commandes successives, il peut y avoir des légères différences de teinte par rapport au nuancier; s'il est nécessaire on peut prévoir une surface-échantillon dans le chantier. Les données relatives aux temps ouverts et d'attente concernent les conditions de laboratoire (20°C/humidité relative 65%) et peuvent donc changer selon les conditions dans le chantier.
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.