



RÖFIX SiSi-Putz VITAL

Enduit structuré de finition à base de résine de silicone / silicate

Application:	Enduit de parement mélangé à l'usine, prêt à l'emploi, à appliquer en couches minces, disponible en différentes granulométries et couleurs. Enduit résistant aux intempéries, étanche et perméable à la vapeur, pouvant être appliqué aussi bien sur des systèmes TGI que sur des enduits de base non isolés. Lorsqu'il est appliqué sur une granulométrie de 6 mm, il peut uniquement être appliqué mécaniquement et il ne pourra plus être gratté et / ou structuré manuellement. Ceci requiert des appareils de pulvérisation spécialisés. Consultez votre personne de contact technique de AXO.
Composition:	<ul style="list-style-type: none"> • Liants de dispersion • Liant à base de résine de silicone • Verre de l'eau de potassium • Sable de marbre blanc sélectionné • Pigments colorés
Propriétés:	<ul style="list-style-type: none"> • Haute résistance à l'eau • Perméable à la vapeur • Haute résistance aux intempéries • Résistant à la pluie battante • Décoratif • Convient pour les systèmes d'isolation thermique de façades
Traitement:	
Prescriptions en matière de traitement	Pendant le traitement et le séchage, la température ambiante et / ou de surface ne peut être inférieure à +5 °C. En tout cas, l'enduit doit être entièrement sec avant qu'il ne se mette à geler. Ne pas appliquer à l'éclairage direct, ni en cas de pluie. Evitez qu'il ne sèche trop rapidement en ne travaillant pas sur des supports trop chauds, ni en cas de vent fort.
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. Pour les sous-couches (couches d'armature) des systèmes TGI, il faut respecter les épaisseurs et les temps de séchage mentionnés par le fabricant (au moins 5 jours lorsqu'il fait humide ou froid).
Préparation du support:	Appliquez une couche de fond Rôfix Premium sur le support entier, au moins 24 h avant l'application de l'enduit de finition, à l'aide d'un rouleau ou d'une brosse. Appliquez une couche de fond sur les supports fort absorbants à l'aide de l'enduit de fond à base de silicone de Rôfix. 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 Rôfix Renostar / Renoplus. Primer recommandé: Rôfix PP 401 Silco LF.
Préparation:	Le produit est prêt à l'emploi. Si vous le souhaitez, diluez-le avec un peu d'eau (max. 2 %) jusqu'à obtention de la consistance souhaitée. Avant de commencer, remuez-le à l'aide d'un mélangeur qui tourne lentement. Lors du traitement, remuez le produit régulièrement afin d'éviter qu'il ne durcisse.



RÖFIX SiSi-Putz VITAL

Enduit structuré de finition à base de résine de silicone / silicate

Traitement:	Appliquez-le régulièrement, selon la granulométrie, à l'aide d'une taloche propre en acier inoxydable, sans impuretés. Parachevez les parties de façade cohérentes en un seul mouvement, humide sur humide. Si vous devez traiter de plus grandes surfaces, il faudra prévoir suffisamment de travailleurs. La structuration doit être effectuée à l'aide d'une spatule en plastique (styropor / pvc) et selon des mouvements réguliers. Il est important de nettoyer le matériel à temps. Les températures basses et l'humidité de l'air élevée peuvent considérablement prolonger le temps de prise de l'enduit. L'absorption irrégulière du support peut causer de plus grandes différences de couleur. N'utilisez pas de matériel qui commence à se lier et appliquez toujours du matériel frais. Travaillez toujours avec des outils propres. Après usage, il faut bien nettoyer le matériel à l'eau. Pour les couleurs foncées et intenses dont la réflexion de la lumière est inférieure à 20 %, nous nous référons au système de façades Syco Tec de Röfix. Consultez votre personne de contact technique de AXO.
Remarques:	Les enduits de finition en couches minces sont parachevés au maximum selon l'épaisseur du granulé le plus gros. Bien protéger les éléments de construction contigus (fenêtres, portes etc.) 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.
Dangers:	Ce produit est pourvu d'un emballage de haute qualité mentionnant des avertissements clairs et des prescriptions d'utilisation. Prière de nous contacter si vous avez encore des doutes. Lisez aussi toujours les fiches de sécurité, disponibles sur simple demande pour les utilisateurs professionnels.
Emballage:	Seaux en plastique recyclable.
Stockage:	A conserver au frais mais à l'abri du gel dans l'emballage fermé. Se conserve au moins durant 12 mois.

Paramètres techniques:

N° d'article	118397	118803	110670	110690	110710	110709	110754
Emballage							
Couleur	blanc	blanc	blanc	blanc	blanc	blanc	blanc
Structure de l'enduit	V	V	V	V	V	R	V
Granulométrie	0,5 mm	0,7 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm	2 mm	3 mm
Consommation	ca. 1,7 kg/m ²	ca. 1,8 kg/m ² /L	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
N° d'article	110753	119245	SiSi-PK I	SiSi-PK II	SiSi-PK III	SiSi-PK IV	SiSi-PK V
Emballage							
Couleur	blanc	blanc	couleur	couleur	couleur	couleur	couleur
Structure de l'enduit	R	Enduit à pulvériser					
Granulométrie	3 mm	6 mm					
Consommation	ca. 3,5 kg/m ²	4,5-5 kg/m ²					
Contenu par unité	25 kg/EH						
Remarque consommation	Les consommations mentionnées sont indicatives et fort dépendantes du support et du mode d'application						



RÖFIX SiSi-Putz VITAL

Enduit structuré de finition à base de résine de silicone/silicate

Données techniques:

Densité	ca. 1.800 kg/m ³
Diffusion de la vapeur μ (EN 1015-19)	ca. 60
Λ Coefficient de conductivité thermique 10,dry	ca. 0,7 W/mK
Valeur pH	ca. 8,5
Capacité thermique spéc.	ca. 1 kJ/kgK
Absorption d'eau (EN 1015-18)	< 0,15 kg/m ² h
Certificats	<ul style="list-style-type: none"> ● Réaction au feu Classe eur. A2-s1, selon EN 13501



Granulométrie (G) - 1,5mm – à l'aide d'une taloche en plastique structurée

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/mm². 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.