



## RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

### Enduit de finition structuré

#### Avis juridiques et techniques:

Pour la mise en oeuvre 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 ainsi que les indications des Associations Professionnelles Nationales (par exemple.: WTCB, IVP-ETICS...) et les manuals Röfix.

#### Domaines d'application:

La couche de finition couche mince en de nombreuses granulométries, structures et teintes est mélangée à l'usine et prête à l'emploi. Enduit structuré résistant aux intempéries, hydrofuges, ouvert à la diffusion pour façades enduites et ITE (ETICS).

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.

#### Base du matériau:

- Liant à base de dispersion
- Liant résine silicone
- Silicate de potassium
- Sable de marbre blanc, sélectionné
- Pigments teintés

#### Propriétés:

- Fortement hydrofuge
- Perméabilité à la vapeur élevée
- Haute résistance aux intempéries
- Résistant à la pluie battante
- Décoratif
- Convient aux systèmes composites thermoisolants.
- Armé de fibres

#### Mise en oeuvre:



#### Conditions de mise en oeuvre:

Lors des phases de mise en oeuvre et de séchage, la température ambiante ou celle du support ne doit pas être inférieure 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. L'analyse du support doit être exécutée avec précision.

Enduits de fond ITE (ETICS) 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).

#### Types de substrats:

**Béton:** Sur spatulage d'égalisation (Renostar ou Renoplus)

#### Prétraitement du support:

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 RÖFIX non dilué conforme au système avec une brosse ou un rouleau en peau d'agneau. Enlever mécaniquement les anciennes peintures décollées et fissurées. Les supports fortement sablonneux sont à préparer adéquatement avec un fond pénétrant RÖFIX à base de silicone. Les irrégularités dans l'enduit de fond sont à égaliser préalablement et professionnellement avec une masse de spatulage adéquates comme p. ex. RÖFIX Renoplus, Renostar.

#### Préparation:

Produit prêt à l'emploi.

Le cas échéant régler la consistance souhaitée pour la mise en oeuvre avec un peu d'eau.

Avant la mise en oeuvre bien malaxer dans le bidon avec le mélangeur à rotor (malaxeur tournant lentement). Afin d'éviter la sédimentation de la granulométrie, mélanger souvent le crépi de finition pendant la mise en oeuvre.



## RÖFIX SiSi-Putz<sup>®</sup> Kreativ

### Enduit de finition structuré

#### Préparation:

"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.

"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.

Il est très important de nettoyer régulièrement les outils de structuration !

"Application comme crépi à gicler" : appliquer/structurer avec une machine appropriée.

Ne pas utiliser le matériau d'anciens emballages entamés et ne pas le mélanger à du matériau frais non plus. Nettoyer soigneusement les outils après usage. 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 oeuvre en présence de vent et/ou de fort ensoleillement peut provoquer des creux et des fissures.

#### Avertissements:

Epaisseur couche mince-crèpis 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 oeuvre, 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. Afin d'éviter les différences de teinte et les embases de crépi, ne pas travailler avec différents outils.

#### Avertissement relatif aux dangers:

Ce produit est muni d'un pot et film conservateur d'excellente qualité. Pour les objets exposés aux dangers, cet équipement peut être augmenté sur demande. Prière de tenir compte de la fiche technique « Algues et la moisissure aux façades » de l'association professionnelle ETICS (IVP), ÖAP et du groupe de qualité WTCB.

#### Informations relatives à l'emballage:

En bidon en matière synthétique recyclable.

#### Stockage:

Stocker au frais, mais à l'abri du gel et bien fermé.  
Stockage env. 12 mois.

#### Données techniques:

Art. No.	148272	148275	SiSi PK I	SiSi PK II	SiSi PK III	SiSi PK IV	SiSi PK V
Art. No. SAP	2000296154	2000296160					
Type d'emballage							
Unités par emballage	24 EH/Pal.						
Quantité par unité	25 kg/EH						
Teinte	blanc	blanc	teinté (PK I)	teinté (PK II)	teinté (PK III)	teinté (PK IV)	teinté (PK V)
Granulométrie	0,5 mm	0,7 mm					
Consommation	ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup>						
Remarque de consommation	Les valeurs de consommation sont indicatives et dépendent fortement du support et de la technique de mise en oeuvre.						
Masse volumique à sec	ca. 1.800 kg/m <sup>3</sup>						
Diffusion de la vapeur d'eau μ	ca. 50						
Valeur S <sub>D</sub>	≤ 0,2 m						
Valeur PH	ca. 8,5						
Capacité thermique spéciale	ca. 1 kJ/kg K						
Absorption d'eau	< 0,1 kg/m <sup>2</sup> h0,5						



## RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

Enduit de finition structuré

### Données techniques:

Art. No.	148272	148275	SiSi PK I	SiSi PK II	SiSi PK III	SiSi PK IV	SiSi PK V
Comportement au feu (EN 13501-1)	A2-s1, d0 (EN13501-1)						
Homologation	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réaction au feu Euroclasse A2-s1, d0 selon EN 13501</li> </ul>						

### 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.  
 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.