



# RÖFIX PP 307 ISO LF

## Peinture isolante

### 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:

Primaire spécial fixateur pigmenté blanc, sans solvants, à action profonde, pour intérieurs et extérieurs. Avec composant quartzifère pour reminéraliser le support, qui toutefois laisse inchangé la possibilité de réaliser des surfaces peintes lisses. Effet légèrement consolidant et uniformisant sur supports vieux, friables ou qui n'absorbent pas de façon uniforme. Pour la fixation de taches de colle, suie, nicotine et eau. Il agit aussi comme fixateur contre la remontée des substances tanniques du bois (lignine) et comme inhibiteur de la rouille.

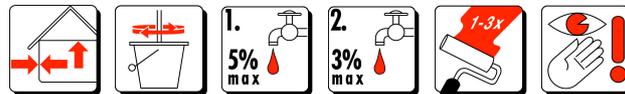
### Base du matériau:

- Liant à base de dispersion
- sable siliceux (à part)

### Propriétés:

- évite l'affleurement de taches du support
- excellente pénétration
- Egalise le pouvoir absorbant du support
- il peut être recouvert de façon universelle (revêtements/peinture)
- blanc pigmenté

### Mise en œuvre:



### Conditions de mise en œuvre:

Pendant la mise en œuvre et le séchage la température ambiante et du support ne doit pas être au dessous de +5 °C. Le temps de séchage dépend des conditions ambiantes du chantier. Avec une humidité relative du 65% et une température ambiante de +20 °C la surface est sèche et peut être peinte après 12 heures environ. Pour un séchage complet et pour pouvoir solliciter la surface il faut attendre 3 jours environ.

Jusqu'au séchage complet protéger des agents atmosphériques extrêmes tels que par ex. froid, gel, chaleur, lumière directe du soleil, humidité, pluie, vent, courants d'air, etc.

### Support:

Le support doit être sec, porteur ainsi que sans souillures comme poussière, suie, algues, efflorescences etc.

Les supports doivent être résistant et doivent atteindre une valeur de résistance à l'essai de coupure/traction de 0 et 1 conformément à EN 2409.

### Types de substrats:

**Enduit du groupe mortiers Ia et Ib: enduits à base de chaux:** Ne pas utiliser sur ces supports.

**Enduit appartenant au groupe des mortiers II et III: enduits à base de ciment et chaux/ciment:** Revêtement intermédiaire en couche unique ou double en cas de supports mixtes (points avec enduit réparé ou nouveau, etc.). Donc structure du revêtement avec peintures RÖFIX comme décrit dans les fiches techniques.

**Enduit du groupe mortiers IV et V: enduits à base de plâtre, plâtre/chaux et anhydrite:** Sur les supports à base de plâtre les couches de sintérisation doivent être complètement enlevées. Structure du revêtement intermédiaire en couche unique ou double en cas de supports mixtes (points avec enduit réparé ou nouveau, etc.). Donc revêtement avec peintures RÖFIX comme décrit dans les fiches techniques.

**Panneaux en placoplâtre ou en plâtre:** Peinture de base à couche unique à appliquer en cas de supports de nouveau type.

**Matériaux de bois (bois plein, panneaux OSB, en masonite, etc.):** Comme pont d'adhérence pour peintures RÖFIX et isolation contre substances colorantes du support en cas d'application sur surfaces petites à l'intérieur. Comme peinture intermédiaire en couche unique ou double suivant le type de support en bois. Pour ce type d'emploi il faut absolument réaliser un essai sur une partie de la surface et effectuer une évaluation de la même sur toute la structure du revêtement.

**Taches d'eau, suie, graisse, nicotine ou surfaces contaminées par ces substances; généralement forts contrastes, marques de feutre, etc.:** Nettoyage de la surface, afin de rendre le plus propre possible les points contaminés. Ensuite une couche unique ou double de revêtement intermédiaire, suivant le degré de contamination.

**Taches de rouille:** Les causes de la formation de la rouille doivent être éliminées. Ensuite il faut appliquer une couche unique ou double de revêtement intermédiaire. Le produit ne peut pas être appliqué directement sur fer ou acier. Le produit ne remplace pas la nécessaire protection anticorrosion.

**Enduit du groupe mortier (chaux, chaux/ciment, ciment, plâtre, plâtre/chaux, anhydrite):** Les revêtements et les supports qui, malgré un approprié prétraitement avec RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF ou PP 307 ISO LF, gardent une consistance insuffisante (essai de coupure selon EN 2409) doivent être enlevés mécaniquement.



# RÖFIX PP 307 ISO LF

## Peinture isolante

**Prétraitement du support:** Enlever mécaniquement les anciennes peintures décollées et fissurées.  
 Les peintures à huile, en dispersion ou les vernis ayant tendance à délaminer doivent être enlevées avec un produit décapant.  
 Les peintures à base de huile, vernis ou dispersion, aussi bien que les taches de nicotine, suie et eau doivent être enlevées avec un bain d'ammoniaque et peintes préalablement avec des fixateurs conformes au système.  
 Les restes de tapisserie et de colle doivent être enlevés avec de l'eau chaude.  
 Couvertures: les autres surfaces voisines tels que vitres, céramiques, aluminium, acier inox, fenêtres, bois, meubles, sols, etc. doivent être convenablement couvertes. Les projections fraîches de peinture doivent être enlevées avec un chiffon humide ou avec de l'eau fraîche.

**Préparation:** ISOLATION DU SUPPORT: suivant la charge sur le support est suffisante une couche unique ou double de revêtement intermédiaire. L'application d'une deuxième ou plusieurs couches de peinture peut être nécessaire si après la première couche, après une attente de 12 heures, apparaissent sur la surface des éléments du support (par ex. si on voit encore les taches).  
 Premier revêtement intermédiaire: diluer avec max. 5% d'eau.  
 Revêtements intermédiaires additionnels: diluer avec max. 3% d'eau.  
 FIXATEUR: rénovation des supports farinants, très absorbants, avec une couche de fond supplémentaire. Dans ce cas le produit RÖFIX PP 301 HYDRO LF doit être délayé à l'eau 1:3 ou 1:4.

**Mise en œuvre:** Procéder à une application saturée, régulièrement couvrante au moyen d'un pinceau, rouleau ou brosse adéquats.  
 Délai de séchage avant l'application de la couche de finition au moins 24 heures (selon conditions de température et intempéries).  
 Assurer une très bonne aération des pièces pour le séchage.  
 Prévoir un essai sur une partie de la surface.

**Avertissements:** Pour le revêtement de supports il faut respecter les normes et les règlements nationaux et européens, outre aux standards, aux règles, aux directives de mise en œuvre en vigueur à niveau international et national, tels que par ex. OAP, SMGV ou fiches techniques peintures pour le bâtiment, etc. En cas d'éventuelles différences entre les différentes normes vous pouvez vous adresser à nous.

**Avertissement relatif aux dangers:** 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.

**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.	32144
Art. No. SAP	2000148249
Type d'emballage	
Unités par emballage	24 unité/emb.
Unités par emballage (CH)	24 unité/emb.
Quantité par unité	10 l/unité
Teinte	blanc
Consommation	env. 0,3 l/m <sup>2</sup>
Rendement	33,3- 50 m <sup>2</sup> /unité
Cat. COV	A
Code COV	2004/42/IIA(a)75(2007)30(2010)30



# RÖFIX PP 307 ISO LF

## Peinture isolante

### Remarques générales:

Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.

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

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.

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

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 ouvert et d'attente concernent les conditions de laboratoire (20°C/humidité relative 65%) et peuvent donc changer selon les conditions dans le chantier.

Ces indications ont été élaborées avec soin et minutie, mais sans garantie d'exactitude ou d'exhaustivité, et nous déclinons à ce titre toute responsabilité pour les décisions prises par l'utilisateur ultérieurement. Nous vous prions en outre de bien vouloir consulter les fiches techniques des autres produits RÖFIX ici mentionnés.

En cas d'applications et supports non décrits dans cette documentation, il faut nous consulter préalablement.

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.