



RÖFIX PI 305 POLITOP

Peinture pour intérieurs et plafonds

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:

Peinture respirante avec une bonne couverture, à faible émissions, mate, pour murs et plafonds à l'intérieur, à base de dispersion.

Idéal pour la peinture de revêtements minéraux en poudre (à base de chaux, chaux/ciment et chaux/plâtre) et surfaces organiques (par ex. vieilles peintures en dispersion) à l'intérieur. Solution idéale pour emplois communs dans les zones avec une nécessité de résistance moyenne.

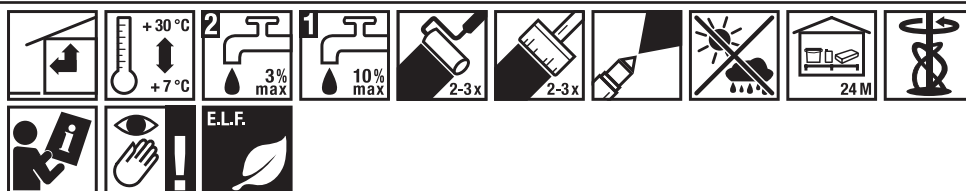
Classe de résistance à l'abrasion 3 et rapport de contraste (pouvoir couvrant) classe 2 selon EN 13300.

N'est pas indiqué pour des surfaces soumises à des sollicitations mécaniques.

Propriétés:

- Élevé pouvoir couvrant
- excellent rapport coût/performances
- À basses émissions et sans solvants
- Réduit impact olfactif
- Lavable

Mise en œuvre:



Données techniques					
SAP-Art. Nr.:	2000152044			2000569344	
NAV-Art. Nr.:	142755	142756	142757	142758	142759
Type d'emballage					
Unités par emballage	24 unité/pal	24 unité/pal	24 unité/pal	64 unité/pal	64 unité/pal
Quantité par unité	15 l/unité	15 l/unité	15 l/unité	5 l/unité	5 l/unité
Teinte	Blanc	teinté	teinté (CP II)	Blanc	teinté
Consommation	env. 0,15 l/m ² /main				
Densité	env. 1,5 kg/l				
Valeur pH	env. 8				
Cat. COV	A				
Teneur COV	max. 1 g/l				
Rapport de contraste	classe 2				
Résistance à l'abrasion	classe 3 (EN 13300), „résistant au lavage“ (DIN 53778)				
Degré de brillance	Mat terne				
Informations relatives à l'emballage	En seau en matière synthétique recyclable.				
Température du support	> 5 - < 25 °C				



RÖFIX PI 305 POLITOP

Peinture pour intérieurs et plafonds

SAP-Art. Nr.:	
NAV-Art. Nr.:	142760
Type d'emballage	
Unités par emballage	64 unité/pal
Quantité par unité	5 l/unité
Teinte	teinté (CP II)
Consommation	env. 0,15 l/m ² /main
Densité	env. 1,5 kg/l
Valeur pH	env. 8
Cat. COV	A
Teneur COV	max. 1 g/l
Rapport de contraste	classe 2
Résistance à l'abrasion	classe 3 (EN 13300), „résistant au lavage“ (DIN 53778)
Degré de brillance	Mat terne
Informations relatives à l'emballage	En seau en matière synthétique recyclable.
Température du support	> 5 - < 25 °C

- Base du matériau:**
- liant: polymères en dispersion aqueuse
 - Additifs: réticulant, anti-mousse
 - matériaux remplissants (minérales)

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 5 heures environ. Pour un séchage complet et pour pouvoir solliciter les environnements il faut attendre 3 jours environ.

Support: Les supports doivent être propres, solide, sec, sans poussière, consistant et sans produits séparateurs ou salissures de tout genre.
Contrôle, évaluation et prétraitement du support conformément aux normes nationales en vigueur: DIN 18363, fiches techniques des peintures pour le bâtiment, ÖAP ou SMGV. En cas de supports de pose récente il faut respecter très soigneusement les temps de séchage/attente prescrits par le producteur du support aussi bien que ses indications et avertissements concernant ce produit. 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.



RÖFIX PI 305 POLITOP

Peinture pour intérieurs et plafonds

Types de substrats:

Béton: Les surfaces en béton doivent être brossées et dépoussiérées. En cas de présence d'éventuelles boues de ciment il faut les enlever mécaniquement. Pour enlever les résidus d'huiles de coffrage, graisses et cires il faut employer un jet de vapeur. Les petits trous ou les cavités de retrait peuvent être réparés avec des convenables enduits de rebouchage RÖFIX. Si on applique successivement des peintures organiques on conseille de prétraiter la surface avec RÖFIX PP 315 BETONGRUND. Couche de fond avec RÖFIX PP 315 BETONGRUND.

Enduit à base de ciment et chaux/ciment selon EN 998-1 (Résistance à la compression $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$): Les surfaces doivent être prétraitées avec RÖFIX PP 301 HYDRO LF ou avec RÖFIX PRIMER COLOR. En conditions d'absorption normale les nouveaux enduits de fond RÖFIX du groupe de mortiers ci décrit peuvent être recouverts avec une couche de fond et de finition après un temps d'attente d'environ 3-4 semaines.

Enduit à base de plâtre et plâtre/chaux selon EN 998-1 (Résistance à la compression $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$): D'éventuelles couches de sintérisation, salissures et poussière doivent être complètement enlevés. Sur les supports à base de plâtre il faut préalablement appliquer PP 301 HYDRO LF ou RÖFIX PRIMER COLOR. Ensuite double revêtement avec couche de fond et de finition de peinture.

Peintures (vieilles) et enduits de finition consistants (vieux) à base de dispersion:

Peinture mates en dispersion consistantes, fortement non absorbantes peuvent être recouvertes directement. Les vieilles peintures craquelées ou qui tendent à s'exfolier doivent être enlevées complètement. Les vieilles peintures très absorbantes doivent être prétraitées avec PP 301 HYDRO LF. Les surfaces brillantes doivent être rendues rugueuses avant d'appliquer la couche de fond.

Peintures (vieilles) et revêtements porteurs (vieux) à base de silicates: Fond avec RÖFIX PP 301 HYDRO LF ou RÖFIX PRIMER COLOR. Appliquer successivement une couche de fond et une finale.

Les supports mixtes, les petites surfaces qui viennent d'être enduites (par ex. retouches d'enduit, rebouchage de fissures ou de nouvelles traces de caves électriques, etc.): Fond avec RÖFIX PP 301 HYDRO LF ou RÖFIX PRIMER COLOR. Appliquer successivement une couche de fond et une finale.

Tapisseries consistantes: Appliquer une couche de fond et finale sans aucun prétraitement.

Peintures à base de colle et tapisseries non adhérentes: Enlever complètement la vieille peinture ou la tapisserie existante et laver minutieusement la surface. Sur la surface nettoyée et suffisamment consistante il faut appliquer le primaire, par ex. RÖFIX PP 301 HYDRO LF (avertissement: pour vérifier la résistance il faut effectuer un essai de résistance à des incisions croisées).

Prétraitement du support:

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. Enlever mécaniquement les anciennes peintures décollées et fissurées.

Petites irrégularités: avant d'appliquer le primaire d'accrochage et la couche de peinture de fond, égaliser à l'aide d'appropriés produits RÖFIX.

Appliquer un Fond pénétrant adapté sans dissolvant RÖFIX sur les supports fortement sableux, absorbants ou supports d'absorption différente. Diluer les Fonds pénétrants avec de l'eau de façon à ce que le support absorbe le Fond pénétrant et ne produise pas de pellicule continue. (Remarque sur les fiches techniques des Fonds pénétrants).

Préparation:

Les primaires/fixateurs doivent être dilués avec l'approprié diluant par rapport au degré d'absorption du support. On doit éviter la formation de couches brillantes.

La couche de fond et intermédiaire peuvent être diluées avec de l'eau jusqu'à 20%.

Diluer la couche finale avec max. 10% d'eau.

Le produit peut être mis en oeuvre même en cas de dilution plus haute, dans ce cas cependant les valeurs indiquées dans la fiche technique (résistance à l'abrasion, pouvoir couvrant, résistance au farinage, degré de brillance, point de blanc, etc.) ne sont plus atteints.



RÖFIX PI 305 POLITOP

Peinture pour intérieurs et plafonds

Mise en œuvre:	<p>Procéder à une application saturée, régulièrement couvrante au moyen d'un pinceau, rouleau ou brosse adéquats.</p> <p>La structure du revêtement consiste en un prétraitement du support (RÖFIX PRIMAIRES) et donc en le revêtement lui-même. La peinture finale est constituée par une couche de fond, moyenne et finale.</p> <p>rouleau 2x</p> <p>Appliquer de manière régulière à la machine avec un appareil gicleur adéquat.</p> <p>Dans le système à projection, avant l'application, la peinture doit être soigneusement mélangée et filtrée.</p>
Avertissements:	<p>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. ÖAP, SMGV ou fiches techniques peintures pour le bâtiment, etc. En cas d'éventuelles différences entre les différentes normes vous pouvez vous adresser à nous.</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>
Consigne de mise en œuvre:	<p>Dans le cas de surfaces continues, pour éviter les irrégularités, le revêtement doit être effectué dans une seule phase „frais sur frais“ ou „mouillé sur mouillé“.</p>
Stockage:	<p>Stocker au frais, mais à l'abri du gel et bien fermé.</p> <p>Période de conservation: min. 24 mois.</p>
Déclaration:	
Remarques générales:	<p>Cette fiche technique remplace toutes les versions antérieures.</p> <p>La version actuelle de nos fiches techniques est disponible sur notre site Web, ou peut être obtenue dans nos agences nationales.</p> <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> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>En cas d'applications et supports non décrits dans cette documentation, il faut nous consulter préalablement.</p> <p>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.</p>