



FIXATEUR RESTRUCTURANT F4

FORMAT DE VENTE

15 L, 5 L, 1 L



DESCRIPTION

Fixateur mural à base d'eau et d'acrylique, adapté à la consolidation de tous types de supports muraux ou de couches de vieilles peintures à la chaux, ainsi qu'au vernissage de briques, de pierre naturelle ou artificielle, etc. Il présente une excellente résistance à l'alcalinité, ce qui en fait le support idéal pour les couches successives de peinture à appliquer sur les supports cités. De par sa composition, il est indiqué pour le durcissement et la fixation des murs et plafonds intérieurs et extérieurs, ainsi que des parements recouverts d'anciennes peintures à la colle ou à la détrempe, avant d'être recouverts de peintures synthétiques.

DOMAINE D'APPLICATION

- Façades
- Extérieur/Intérieur
- Surfaces en maçonnerie
- Matériaux présentant de trop de pores
- Béton
- Mortier de ciment
- Murs en briques

PROPRIÉTÉS

- Fixateur acrylique 100 %
- Grande capacité d'adhérence
- Agent d'adhérence
- Régulateur d'absorption
- Bon pouvoir de pénétration
- Durcisseur de surfaces
- Bonne résistance aux alcalis
- Permet la diffusion de la vapeur d'eau

DONNÉES TECHNIQUES

Composition chimique	Résines acryliques	
Aspect	Liquide	
Couleur	Blanc cassé	
Densité	1,06 ± 0,05 g/ml	FR-EN ISO 2811-1
EXTRAITS SEC EN VOLUME	47 ± 2 %	FR-EN ISO 23811
Classification au feu	A2, s1-d0	FR-EN 13501-1 / 26-4586-2
COV	< 30 g/L. Valeur maximale autorisée par l'UE : 30 g/L	2004/42/II A classification (h)
Rendement théorique	14-18 m²/L	
TEMPS DE SÉCHAGE	SEC AU TOUCHER : 15 à 30 minutes	
TEMPS DE RECOUVREMENT	6 heures	
Dilution	1:4 d'eau	
Diluant / Nettoyage	EAU DU RÉSEAU	

Les données techniques indiquées peuvent varier en cas de teinture du produit.

PRÉPARATION DU SUPPORT

GÉNÉRALITÉS

En extérieur, ne pas appliquer en cas de pluie prévue, en plein soleil de midi ni par temps humide. La surface doit être compacte, sèche, exempte de poussière, de sels, de parties détachées ou mal adhérentes, ainsi que de toute forme de polluant susceptible d'entraver la pénétration du produit.

SURFACES NON PEINTES OU NEUVES

En extérieur, nettoyez l'ensemble de la surface à l'aide d'un jet d'eau à haute pression · Les surfaces doivent être sèches et avoir bénéficié du temps de maturation à l'air nécessaire (au moins 4 semaines). La surface doit être homogène et solide, sans tendance à s'effriter ou à se décoller. S'il s'avère nécessaire d'uniformiser le support, procédez à sa réparation à l'aide des produits adaptés de la gamme TKROMPLAST. Appliquez ensuite le TKROM FIJATIVO F4 convenablement dilué.

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES DÉJÀ PEINTES

À l'extérieur, nettoyez l'ensemble de la surface à l'aide de moyens mécaniques, par exemple un jet d'eau à haute pression. Assurez-vous que le support soit compact et solide. Vérifiez soigneusement l'état de l'ancienne peinture, en éliminant les parties fissurées et/ou qui n'adhèrent pas parfaitement. Réparer les imperfections, puis procéder comme indiqué pour les surfaces neuves.

CONSIDÉRATIONS PARTICULIÈRES POUR LES SUPPORTS EN BON ÉTAT

La surface doit être sèche et avoir bénéficié du temps de maturation nécessaire (au moins 4 semaines). L'état du support doit être conforme aux exigences de la norme relative au béton FR-EN ISO 1504-2, notamment en ce qui concerne les exigences de performance pour les revêtements. Élimination des efflorescences et de l'alcalinité à l'aide de produits adaptés. Elle ne doit en aucun cas être inférieure à 0,2 N/mm². La valeur moyenne doit être de 0,3 N/mm². Dans le cas de peintures anciennes, il est important de vérifier la qualité des anciens revêtements ; leur adhérence ne doit pas être inférieure à 0,7 N/mm², et la valeur moyenne doit être supérieure à 1 N/mm² (ISO 1504-2). Effectuez un nettoyage minutieux de l'ensemble de la surface. Dans le cas de peintures brillantes, ouvrir les pores à l'aide de moyens mécaniques, puis procéder comme sur des surfaces neuves.

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES POUR LES SUPPORTS EN MAUVAIS ÉTAT

Noircissements causés par les moisissures et les algues : procédez à leur élimination et à leur désinfection en frottant énergiquement les taches à l'aide d'une brosse et d'eau de Javel à usage domestique. Traitez ensuite la surface avec TKROM LIMPIADOR REFORZANT, puis appliquez une couche de TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA. Salpêtre : Grattage à la brosse ou polissage à la machine. Taches de rouille provenant des ferrailles : Appliquer deux couches de TKROM SUPERLITE ANTIMANCHAS. Anciennes peintures présentant une adhérence insuffisante : en cas d'adhérence inférieure à 0,7 N/mm² (ISO 1504-2), utilisez des moyens mécaniques adaptés pour éliminer l'ancienne peinture. Le support doit être correctement préparé pour recevoir la nouvelle finition. Procédez comme pour les surfaces neuves.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température du Subjectile	Min. + 15 °C / Max. + 35 °C
Température ambiante	15 °C / 35 °C
Point de rosée	La température du support doit être supérieure d'au moins 3 °C à la température de rosée afin de réduire le risque de décollement ou d'efflorescence.

SYSTÈME D'APPLICATION

Système	Produit	Rendement	Dilution	Couches
IMPRÉSSION	TKROM FIXATEUR F4	14 à 18 m²/L par couche	1:4 d'eau	1 ou 2
FINITION	TKROM MATE FORTUNA	10 à 12 m²/L par couche	0 à 20 % selon le système d'application	1 ou 2
FINITION	TKORM SUPERCARRARA D2	9 à 11 m²/L par couche	< 10 % d'eau	2

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION

Préparation du produit :	Agiter jusqu'à obtenir une bonne homogénéisation du produit.
Méthode d'application :	Il convient de le diluer à au moins 400 % avec de l'eau. La quantité appropriée varie en fonction du support et doit être ajustée de manière à ce que le produit, une fois sec, laisse sur la surface traitée une patine opaline. Des quantités très importantes de produit (dilution insuffisante) peuvent former un film compact, ce qui entraverait l'adhérence des couches successives de peinture. Une dilution excessive entraînerait une application insuffisante du fixateur, ce qui rendrait l'application difficile, réduirait l'accrochage de la finition et pourrait créer des zones présentant une absorption non uniforme. En raison de sa faible viscosité, l'applicateur doit tenir compte du fait qu'une surcharge de produit sur l'outil d'application provoquera des coulures qui nuiront à l'uniformité de l'absorption. Cela se répercutera sur l'application suivante, qui présentera des différences de brillance et une finition médiocre. Pour l'étanchéité et le compactage des briques apparentes, de la pierre naturelle, etc., en fonction de la porosité et de l'absorption du support, il peut être nécessaire d'appliquer deux couches, bien qu'une seule suffise généralement. Le produit peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou au pistolet. Dans tous les cas, il est conseillé de réaliser un essai sur une petite surface afin de s'assurer de la bonne dilution.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**Santé et sécurité**

Pour toute information relative aux questions de sécurité concernant l'utilisation, le stockage, le transport et l'élimination des résidus de ce produit, les utilisateurs doivent consulter l'étiquetage et la dernière version de la fiche de données de sécurité correspondante, qui contient les données physiques, respectueuses de l'environnement, toxicologiques et autres informations relatives à ce sujet.

RÉSIDU : NON DANGEREUX.

CODE LER : 080112

Stockage

La durée de conservation du produit dans son emballage d'origine non ouvert, à une température ambiante ne dépassant pas 30 °C et ne descendant pas en dessous de 10 °C, est de 24 mois à compter de la date de fabrication. Le stockage doit s'effectuer dans un endroit frais et sec, dans les emballages d'origine, bien fermés, en bon état et à l'abri du gel et de l'exposition directe au soleil.

Code tarifaire

Code TARIC : 3209 10 00

Remarque

Les informations techniques contenues dans le présent document sont fournies de bonne foi, sur la base d'essais en laboratoire et d'une expérience pratique dans des conditions normales. Toutefois, ces données peuvent varier, notamment en cas de teintage du produit ou d'utilisation de couleurs vives, où des paramètres tels que la densité ou la teneur en extraits secs en volume pourraient être affectés sans pour autant compromettre les performances du produit. Il est recommandé à l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit à son application spécifique et de demander, à titre de référence, la fiche de sécurité de la teinte correspondante auprès de son distributeur.