PETREO ACRYL

FORMAT DE VENTE

15 L

GARANTÍA 5 AÑOS*

EPD® THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

CERTIFICADO EN 13501-1

DESCRIPTION

Revêtement lisse pour façades, à base de dispersion de copolymères acryliques. Imperméable, présentant une très bonne dureté et une excellente adhérence aux différents matériaux utilisés dans la construction, ainsi qu'une grande résistance aux agents atmosphériques. Formulé et conçu spécialement pour un usage professionnel, tant dans le cadre de constructions neuves que de rénovations.

DOMAINE D'APPLICATION

Extérieur/Intérieur. Usage professionnel. Surfaces murales. Ciment. Façades. Mortars de ciment. Brique poreuse.

CE

17

EUPINCA S.A.
C/ LONDRES, 13
POL. IND. CABEZO BEAZA
30353 – TORRECIEGA CARTAGENA

Nº CERTIFICADO: 1170/CPR/ER.03587
EN 1504-2:2004

TKROM REVESTIMIENTO PÉTREO
REVESTIMIENTOS PARA PROTECCIÓN SUPERFICIAL
USOS:
CONTROL DE LA HUMEDAD
AUMENTO DE LA RESISTIVIDAD

PROPRIÉTÉS

- Résistant aux agents atmosphériques
- Couleurs stables à la lumière
- Bonne perméabilité à la vapeur d'eau
- Très bonne adhérence
- Facile à appliquer
- Bonne respirabilité du support
- Protection acrylique très résistante à l'alcalinité

Contient un agent antifongique ANTIMOISISSURE

Disponible TKROMATIC

DONNÉES TECHNIQUES

CLASSIFICATION CONFORME À LA NORME FR-EN-1062

Finition	G3 MAT	FR-EN 1062-1
Brillance 85º	< 5	ISO 2813
Épaisseur du film sec	E1 (50 microns par couche)	FR-EN 1062-1
TAILLE DE PARTICULE	S1 (<100 microns) Fin	ISO 1524
Perméabilité à la vapeur d'eau	V1 (élevée) Sd < 0,14 m	ISO 7783-2 Nº : 076122
Perméabilité à l'eau liquide	W3 (faible) < 0,1 kg/(m² · h⁰,⁵)	FR-EN 1062-3 Nº : 076122
Composition chimique	DISPERSION AQUEUSE de copolymères acryliques	
Couleur	Blanc et couleurs	
Rendement théorique	8 à 10 m²/L (50 microns secs)	ISO 23811
Densité	1,60 ± 0,05 g/mL	ISO 2811-1
Viscosité	17 ± 3 Pa·s (20 tr/min, R6)	ASTM D 2196-10
Résistance au frottement humide	Classe 3 (22 microns)	ISO 11998
EXTRAITS SEC EN VOLUME	43 ± 2 %	ISO 23811
Classification au feu	B-s1,d0	EN 13501-1 : 2018 4522T22-2
COV	<25 g/L. Limite maximale autorisée par l'UE : 40 g/L	2004/42/II A Classification (c)
Diluant / Nettoyage	Eau du réseau	
Dilution	0 à 20 % selon le système d'application	
TEMPS DE RECOUVREMENT	4 à 6 heures	
Temps de séchage	Séchage au toucher : 30 min Séchage complet : 4 à 6 heures	UNE 48301
Séchage complet	25 à 30 jours	

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

PRÉPARATION DU SUPPORT

RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

À l'extérieur, ne pas appliquer en cas de pluie prévue, en plein soleil de midi ou par temps humide.

SURFACES NON PEINTES OU NEUVES :

À l'extérieur, nettoyez l'ensemble de la surface à l'aide de moyens mécaniques, par exemple un jet d'eau à haute pression. 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. TKROM FIJATIVO F-1, TKROM FIJATIVO F-4 OU TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC

SURFACES DÉJÀ PEINTES :

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

CONSIDÉRATIONS PARTICULIÈRES POUR LES SUPPORTS EN BON ÉTAT

BÉTON

La surface doit être sèche et avoir bénéficié du temps de maturation à l'air libre nécessaire (au moins 4 semaines). Le support doit répondre aux exigences de la norme relative au béton UNE-EN ISO 1504-2, notamment en ce qui concerne les performances requises pour les revêtements.

MORTIER

Élimination des efflorescences et de l'alcalinité à l'aide de produits adaptés, par exemple un traitement à l'acide chlorhydrique (salfumán) dilué avec 10 parts d'eau.

FIBROCIMENT

Élimination de l'alcalinité selon les recommandations relatives aux mortars.

PLÂTRE POREUX :

Afin d'éviter une absorption excessive lors de la couche de peinture suivante, appliquez une couche de TKROM FIJATIVO F-4.

PLÂTRES FRAGILES :

Pour renforcer la couche extérieure en créant un treillis de résine qui permette également la respirabilité du support, réduit l'absorption et facilite l'application ultérieure de la peinture, appliquez une couche de TKROM FIXATEUR RESTRUCTURANT F1.

ENDUITS DE MAÇONNERIE :

L'état du support doit être conforme à la norme relative aux mortars FR-EN 998-2 et, conformément à ses spécifications, la valeur d'adhérence à celui-ci doit correspondre à celle indiquée dans le marquage CE du fabricant du support. Elle ne doit en aucun cas être inférieure à 0,2 N/mm². La valeur moyenne doit être de 0,3 N/mm².

PEINTURES ANCIENNES :

La qualité des anciens revêtements est importante. Leur adhérence ne doit pas être inférieure à 0,7 N/mm², et la valeur moyenne des échantillons doit être supérieure à 1 N/mm² (norme UNE-EN ISO 1504-2). Effectuez un nettoyage minutieux de toute la surface à l'aide d'un jet de vapeur ou d'un jet d'eau à haute pression. Dans le cas de peintures brillantes, ouvrez les pores à l'aide de moyens mécaniques et procédez comme s'il s'agissait de surfaces neuves.

CONSIDÉRATIONS PARTICULIÈRES CONCERNANT LES SUPPORTS EN MAUVAIS ÉTAT :

NOIRCISSEMENTS PROVOQUÉS 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 REFORZANTE, puis appliquez une couche de TKROM IMPRIMATION SELLADORA-SANEADORA.

SALPÊTRE:

Grattage ou polissage à la machine, suivi d'un traitement chimique à l'acide chlorhydrique (Salfuman) dilué avec 10 volumes d'eau. Traiter ensuite avec TKROM FIJATIVO F-1.

TACHES DE ROUILLE PROVENANT DES DALLES :

Appliquez deux couches de TKROM SUPERLITE ANTIMANCHAS.

PRÉPARATION DU SUPPORT

ANCIENNES PEINTURES PRÉSENTANT UNE ADHÉRENCE INSUFFISANTE :

En cas d'adhérence inférieure à 0,7 N/mm² (norme FR-EN 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 sur des supports neufs.

SURFACES IRRÉGULIÈRES :

Les surfaces présentant des défauts tels que des décollements, des fissures, des efflorescences, des cloques, etc., devront être traitées en éliminant complètement les peintures existantes par des moyens mécaniques. Ensuite, appliquez une couche de l'un des produits suivants : TKROM FIJATIVO F-1, TKROM FIJATIVO F-4 ou TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC, puis procédez comme indiqué pour les surfaces neuves.

SYSTÈME D'APPLICATION

Système	Produit	Rendement	Dilution	Couches
IMPRÉSSION (Supports très poreux, surfaces vieillies non peintes, supports présentant des efflorescences)	TKROM FIXATEUR F4	14-18 m²/L	1:4 d'eau	1 ou 2
IMPRÉSSION (Supports très poreux, surfaces en état de vieillissement non peintes, supports présentant des efflorescences)	TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC	10-14 m²/L	Sans dilution	1 ou 2
IMPRÉSSION (Supports présentant des micro-organismes)	TKROM LIMPIADOR REFORZANTE	n.a.	Sans dilution	1 ou 2
IMPRÉSSION (Supports présentant des micro-organismes)	TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA	14-18 m²/L	Sans dilution	1 ou 2
APPRÊT (Surfaces peu absorbantes, anciennes peintures)	TKROM FIXATEUR RESTRUCTURANT F1	14-18 m²/L	1:1 avec de l'eau	1 ou 2
IMPRÉSSION	TKROM REVÊTEMENT MINÉRAL	10-12 m²/L	15 à 25 % d'eau	1
FINITION	TKROM REVÊTEMENT MINÉRAL	8-10 m²/L	< 10 % d'eau	2

CONDITIONS D'APPLICATION

Température du support et de l'environnement	Min. +5 °C / Max. +35 °C
Humidité ambiante	80 % max.
Humidité du support	Support présentant une humidité < 5 %. Mortier de ciment : laisser prendre complètement (28 jours minimum). Produits à base de ciment : laisser sécher au moins 4 jours avant d'appliquer le revêtement.
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.

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION

Préparation du produit	Agiter jusqu'à obtenir une bonne homogénéisation du produit
Méthode d'application	Brosse, rouleau et pulvérisation au pistolet. Le produit peut être appliqué à l'aide d'une brosse, d'un rouleau à poils courts ou par pulvérisation à l'aide d'un équipement Airless. Pour l'application au pistolet Airless, veuillez utiliser les paramètres suivants : pression de 150 bars, buze de 0,38 à 0,53 mm, angle d'application de 50° à 80°.
Préparation	Agiter pour homogénéiser le produit. Ajuster la viscose avec de l'eau. Il est conseillé d'appliquer la deuxième couche du produit perpendiculairement à la première afin d'obtenir une opacité optimale.

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 version la plus récente de la fiche de données de sécurité, qui contient les informations relatives à la sécurité, à l'écologie et à la toxicologie du produit.
Fiche de données de sécurité : veuillez consulter la version la plus récente.
CODE LER : 08 01 11
TYPE DE RÉSIDU : DANGEREUX

Stockage et utilisation responsable

La stabilité de la peinture dépend de conditions de stockage appropriées. Elle doit être conservée dans son emballage d'origine, entre 10 °C et 30 °C, dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Pour les peintures de plus de 36 mois, il est recommandé de vérifier, après homogénéisation, qu'elles ne présentent pas de grumeaux, d'altérations de viscosité, de sédiments durs, de mauvaises odeurs, de peau superficielle ou d'autres défauts empêchant leur application correcte. La peinture présentant ces anomalies ne doit pas être utilisée, car elle peut provoquer des problèmes d'adhérence, des craquelures et d'autres défauts de surface.

Position tarifaire

Code TARIC : 3209 10 00

Remarque

Les informations techniques contenues dans ce 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 teinture du produit ou d'utilisation de couleurs intenses, où des paramètres tels que la densité ou la teneur en extraits sec 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 couleur correspondante auprès de son distributeur.

EUPINCA, S.A
C/Londres, 13 Pol. Industrial Cabezo Beaza
30353 Cartagena, Murcia.
T: +34 968 089 000
info@grupotkrom.com