tkrom pinturas

MATE EXCELENT

FORMAT DE VENTE

12L, 4L, 1L

EPD® THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

CERTIFICADO EN 13501-1

DESCRIPTION

Peinture de base blanche ou transparente à base de copolymères vinyliques. Produit intégré dans le système colorimétrique TKROM COLOR, pour la peinture de surfaces murales intérieures, offrant des finitions lisses et uniformes d'une grande beauté, hautement protectrices grâce à sa grande résistance aux alcalis et à l'humidité. Ce produit contribue à l'obtention des certifications LEED®, BREEAM® et VERDE®.

CHAMP D'APPLICATION

Intérieur/extérieur. - Utilisation exclusive dans le système de couleurs TKROM COLOR. Pour peindre tous les types de surfaces murales, à l'intérieur comme à l'extérieur. Convient aux travaux de bricolage.

PROPRIÉTÉS

- Finition mate profonde
- Excellente applicabilité
- Bonne élasticité
- Excellente lavabilité
- Couleurs unies
- Ne se fissure pas
- Très bon nivellement
- Bonne performance

DONNÉES TECHNIQUES

Disponible TKROMATIC

CLASSIFICATION SELON LA NORME EN 13300

Finition	Mat profond		UNE EN 13300	
Luminosité 85°.	< 5		ISO 2813	
Taille des particules	Fino		ISO 1524	
Résistance au frottement humide	Classe 1 (<5 microns)		ISO 11998	
Rapport de contraste / Opacité et rendu (base BL)	Classe 1 (99,5 %) pour un rendement théorique de 4,0 m2/L et 112,9 microns de film sec Classe 2 (98%) pour un rendement théorique de 6,2 m2/L et un film sec de 71,4 microns		ISO 6504-3	
Composition chimique	Dispersion aqueuse de copolymères vinyliques, de pigments et de charges			
Couleur	Base BL, MD et TR			
Performance théorique	10-12 m2/L (40 microns secs)		ISO 23811	
Densité (base BL)	1,52 ± 0,05 g/ml		ISO 2811-1	
Densité (base MD)	1,40 ± 0,05 g/ml		ISO 2811-1	
Densité (base TR)	1,27 ± 0,05 g/ml		ISO 2811-1	
Viscosité	14 ± 3 Pa-s (20 rpm, R6)		ASTM D 2196-10	
Solides en volume	44 ± 2%		ISO 23811	
Indice de nivellement	4 (+ 20% d'eau)		UNE 48043	
Résistance aux chutes	300 ± 25 microns (+ 20% d'eau)		ISO 16862	ISO 16862
Test COV	3,75 g/L		ISO 11890-2	NO. 090964
COV	< 4 g/l. Valeur maximale autorisée dans l'UE : 30 g/L.		2004/42/II Classification A (a)	
Diluant	Eau courante			
Dilution	0 à 20% selon le système d'application			
Délai de remise en peinture	4-6 heures			
Temps de séchage	Séchage au toucher Séchage total Lavage :	15-30 min 30 min -1h 25-30 jours	UNE 48301	
Nettoyage	L'eau			

Les données techniques spécifiées peuvent varier en fonction de la teinte du matériau.

PRÉPARATION DU SUBSTRAT

GÉNÉRALITÉS

La surface doit être compacte, sèche, exempte de poussière, de sels, de parties non ou mal adhérées ou de tout type de contamination susceptible d'affecter l'adhérence du système. La résistance du support doit être vérifiée. Quel que soit le support à peindre, il convient d'homogénéiser l'aspect et de corriger les différences de texture, de brillance, d'absorption, etc.

NOUVELLES ŒUVRES

Type de support : mortier de plâtre, plaques de plâtre, béton, fibrociment et autres matériaux de construction. Supports dans des conditions normales : il n'est pas nécessaire d'appliquer une couche de fond au préalable. Supports très poreux et/ou absorbants : appliquer une couche de primaire TKROM FIJATIVO F4, TKROM FIJATIVO AL AGUA PLIOTEC ou TKROM FIJATIVO F10 BLANCO, afin d'éviter une absorption excessive lors de la mise en peinture ultérieure. Surfaces lisses à faible pouvoir absorbant : appliquer une couche d'apprêt de TKROM FIJATIVO F1. Dans les cas où le pouvoir absorbant du support est très faible, il est recommandé de poncer la surface pour ouvrir les pores.

RESTAURATION ET ENTRETIEN

Surfaces peintes : les matériaux en mauvais état doivent être complètement enlevés et les zones réparées jusqu'à l'obtention d'un support sain, sec et propre. Peintures vieillies : il est conseillé d'appliquer une couche de fond de TKROM FIJATIVO F1, afin de renforcer la couche extérieure en créant une trame de résine qui permet également la transpiration, réduit l'absorption et facilite la mise en peinture ultérieure. Surfaces vieillies et non peintes : la résistance du support doit être vérifiée. Pour les surfaces poudreuses, sablonneuses et/ou très absorbantes, appliquez une couche de primaire TKROM FIJATIVO F4, TKROM FIJATIVO AL AGUA PLIOTEC ou TKROM FIJATIVO F10 BLANCO afin de régulariser et de fixer le support. Supports avec micro-organismes : éliminer les moisissures et/ou les champignons par nettoyage humide, appliquer une à deux couches de TKROM LIMPIADOR REFORZANTE, en laissant 12 heures entre les couches. Si le support est très abîmé, il est conseillé d'appliquer une couche de primer TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA, en suivant les instructions du fabricant. Surfaces avec efflorescences : éliminer les efflorescences et l'alcalinité au moyen de traitements appropriés, appliquer une couche de primaire TKROM FIJATIVO F1.

SYSTÈME D'APPLICATION

SYSTÈME	PRODUIT	PERFORMANCE	DILUTION	COUCHETTES
AMORÇAGE (supports très poreux, surfaces vieillies non peintes, supports présentant des efflorescences)	TKROM FIJATIVO F4	14-18 m2/L couche	1:4 eau	1 o 2
	TKROM FIJATIVO F10 BLANCO	14-18 m2/L couche	Pas de dilution	1 o 2
	TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC	10-14 m2/L couche	Pas de dilution	1 o 2
AMORÇAGE (Surfaces peu absorbantes, peintures vieillies)	TKROM FIJATIVO PENETRANTE F1	14-18 m2/L couche	Eau 1:1	1 o 2
AMORÇAGE (Porteurs de micro-organismes)	TKROM LIMPIADOR REFORZANTE	N.A.	Pas de dilution	1 o 2
	TKROM IMPRIMACIÓN SELLADORA-SANEADORA	14-18 m2/L couche	Pas de dilution	1 o 2
FINITION	TKROM MATE EXCELENT	10-12 m2/L couche	0-20% Selon le système d'application	1 o 2

CONDITIONS D'APPLICATION

Température du substrat	Min. +5ºC / Max. +35ºC
Température ambiante	5ºC / 35ºC
Humidité cont. Substrat	Support sec avec une humidité < 5%. Mortiers de ciment, laisser durcir complètement (28 jours minimum). Produits à base de ciment, laisser sécher pendant au moins 4 jours avant de les recouvrir.
Point de rosée	La température du support doit être supérieure d'au moins 3ºC au point de rosée afin de réduire le risque de décollement ou d'efflorescence.

RECOMMANDATIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

Méthode d'application	Au pinceau, au rouleau et au pistolet.
Préparation	Agiter pour homogénéiser le produit. Ajuster la viscosité avec de l'eau. Il est conseillé d'appliquer la deuxième couche du produit perpendiculairement à la première pour obtenir une opacité optimale.
Maintenance	Il n'est pas recommandé de laver les surfaces dans les 28 jours suivant l'application.

RECOMMANDATIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

Santé et sécurité	Pour toute information concernant la sécurité lors de l'utilisation, du stockage, du transport et de l'élimination de ce produit, les utilisateurs doivent consulter l'étiquetage et la version la plus récente de la fiche de données de sécurité, qui contient des informations sur la sécurité, l'écologie et la toxicologie du produit. Fiche de données de sécurité : consultez la version la plus récente. CODE LER : 08 01 12. DÉCHETS : NON DANGEREUX
Stockage	La stabilité du produit dans son emballage d'origine non ouvert, à des températures ambiantes ne dépassant pas 30ºC et n'étant pas inférieures à 5ºC, est de 24 mois à compter de la date de fabrication. Le produit doit être stocké dans un endroit frais et sec, dans son emballage d'origine, bien fermé, non endommagé et protégé du gel et de la lumière directe du soleil.
Position tarifaire	Code TARIC : 3209 10 00
Note	Les informations techniques contenues dans ce document, ainsi que les recommandations concernant l'application et l'utilisation du produit, sont données en toute bonne foi, avec des données basées sur les connaissances actuelles du produit, des tests en laboratoire et une utilisation pratique dans des conditions normales de stockage, de manipulation et d'application. La reproductibilité complète des données indiquées pour chaque utilisation individuelle n'est pas garantie. L'utilisateur du produit doit tester l'adéquation du produit en fonction de l'utilisation finale du produit.