



TKSILAN

FORMAT DE VENTE

12L, 4L, 1L



DESCRIPTION

Revêtement de haute qualité formulé avec des résines de silicone, offrant une excellente perméabilité à la vapeur d'eau. Avec une finition minérale mate et une blancheur élevée, il est adapté à la peinture de grandes surfaces continues. Grâce à sa technologie de durcissement, il garantit de longs temps de séchage pour des couches de finition impeccables.

CHAMP D'APPLICATION

Extérieur / Intérieur. Particulièrement adapté à la peinture des plaques de plâtre.

PROPRIÉTÉS

- Finition mate minérale
- Aucune révision notable
- Très haute performance
- Excellente couverture
- Convient à une utilisation intérieure et extérieure
- Excellente lavabilité
- Excellente application et nivellement
- Arôme agréable

**Contient des conservateurs
ANTIMOISSURE et ANTIALGUES**

DONNÉES TECHNIQUES

CLASSIFICATION SELON LA NORME EN 13300

Finition	Minéral mat		
Luminosité 85°.	1,5 ± 1	ISO 2813	
Taille des particules	Fine (<100 microns)	ISO 1524	
Résistance au frottement humide	Classe 1 (<5 microns)	ISO 11998	
Rapport contraste/opacité et rendu	Classe 1 (99,5%) pour un rendement théorique de 7,1 m ² /L et 59 microns de film sec Classe 2 (98%) pour un rendement théorique de 14 m ² /L et un film sec de 31 microns	ISO 6504-3	
Composition chimique	Dispersion de résine de silicone et copolymères vinyliques, pigments et extendeurs		
Couleur	Blanc		
Berger Blancheur	94 ± 2	UNE 48073	
Performance théorique	13 -15 m ² /l (30 microns secs)	ISO 23811	
Densité	1,53 ± 0,05 g/ml	ISO 2811-1	
Viscosité	17 ± 3 Pa.s (20 rpm, R6)	ASTM D 2196-10	
Solides en volume	43 ± 2%	ISO 23811	
Indice de nivellement	6 (+20% d'eau)	UNE 48043	
Résistance aux chutes	300 ± 25 microns (+20% d'eau)	ISO 16862	
Classification des incendies	A2-s1, d0	UNE-EN 13501-1	UNE-EN 13501-1
COV	< 5 g/L. Valeur maximale autorisée par l'UE : 30 g/L.	2004/42/II A Classification (a)	
Diluant	L'eau		
Dilution	10 à 30% selon le système d'application		
Délai de remise en peinture	4-6 heures		
Temps de séchage	Touchez le sec :	25-40 min	UNE 48301
	Séchage total :	40 min - 1h	
	Lavage: :	25-30 jours	
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 adhérentes 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 vieilles : il est conseillé d'appliquer une couche d'apprêt 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 vieilles 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 : éliminez les moisissures et/ou les champignons par un nettoyage humide, appliquez 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 vieilles non peintes, supports présentant des efflorescences)	TKROM FIJATIVO F4	14-18 m ² /L couche	1:4 eau	1 o 2
	TKROM FIJATIVO F10 BLANCO	14-18 m ² /L couche	Pas de dilution	1 o 2
	TKROM FIJADOR AL AGUA PLIOTEC	14-18 m ² /L couche	Pas de dilution	1 o 2
AMORÇAGE (surfaces peu absorbantes, peinture altérée)	TKROM FIJATIVO PENETRANTE F1	14-18 m ² /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 IMPRIMACION SELLADORA-SANEADORA	14-18 m ² /L couche	Pas de dilution	1 o 2
FINITION	TKSILAN	13-15 m ² /L couche	10-30% d'eau, selon le système d'application.	1 o 2

CONDITIONS D'APPLICATION

Température du substrat	Min. +5°C / Max. +35°C
Température ambiante	5°C / 35°C
Teneur en eau 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 3°C 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. Ajustez la viscosité avec de l'eau. La deuxième couche du produit doit être appliquée perpendiculairement à la première pour obtenir une opacité optimale.
Dilution et entretien	10 à 30% en fonction du système d'application. Une dilution maximale de 20 % est recommandée pour une application au pinceau ou au rouleau et une dilution maximale de 30 % pour une application par pulvérisation. Il n'est pas recommandé de laver les surfaces avant 28 jours après l'application.

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES

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 du produit, qui contient les informations relatives à la sécurité, à l'écologie et à la toxicologie du produit.
--------------------------	--

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 30°C et n'étant pas inférieures à 5°C, 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.
-------------	--