

TKROM PISCINAS ACRILICA



DESCRIPTION DU PRODUIT

Peinture pour piscines à base de copolymère acrylique styrène en dispersion aqueuse, présentant une très bonne adhérence et élasticité, un grand pouvoir couvrant et d'imperméabilisation avec une finition parfaite.

UTILISATIONS / SECTEUR D'APPLICATION

- Peinture de piscines et de citernes en béton pour eau non potable.
- Extérieur/intérieur.
- Ciment.
- Piscines.

EMBALLAGE	TAILLE
Plastique	4 L
Plastique	15 L

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Égalisation élevée.
- Imperméable.
- Freine la formation d'algues et de moisissures.
- Excellente résistance à l'eau.
- Excellente adhérence.
- Résistant à l'alcalinité.
- Protège les surfaces préalablement vernies contre les agents atmosphériques.
- Bon rendement.
- Séchage rapide.
- Applicable sur des peintures à base de caoutchouc chloré.

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

ASPECT DE LA PELLICULE SÈCHE	VALEUR	NORME	RAPPORT
COULEUR	Blanco / Azul Mediterraneo y colores s/muestra		
FINITION	G3 MATE	UNE-EN 1062-1	IL-5913-01
BRILLANT 85°	< 10	UNE-EN ISO 2813	IL-5913-01
COORDONNÉES CHROMATIQUES, L*	91 a 93	UNE 48073	IL-5913-02
COORDONNÉES CHROMATIQUES, a*	-0,8 a -0,6	UNE 48073	IL-5913-02
COORDONNÉES CHROMATIQUES, b*	0,8 a 1,0	UNE 48073	IL-5913-02
BLANCHEUR BERGER	77-79	UNE 48073	IL-5913-02
OPACITÉ	88-90%	UNE-EN ISO 6504-3	IL-5913-05

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	VALEUR	NORME	RAPPORT
DENSITÉ	1,35-1,39 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	IL-5913-06
pH	8,5-9,2	ENSAYO INTERNO	
VISCOSITÉ (ISO)	9000 -11000 (mPa.s) (20 rpm, husillo R5)	ASTM D 2196-10	
FINESSE DE DISPERSION (GRANULOMÉTRIE)	7-17 micras	UNE-EN ISO 1524	

tkrom®

RELATIVES À LA FORMULATION	VALEUR	NORME	RAPPORT
TENEUR EN MATIÈRES NON VOLATILES (EN MASSE)	54-56%	UNE-EN ISO 3251	IL-5913-10
TENEUR EN MATIÈRES NON VOLATILES (EN VOLUME)	37-39%	UNE-EN ISO 23811	
TENEUR MAXIMALE AUTORISÉE EN COV	140 g/L	2004/42/II A clasificación	
TENEUR MAXIMALE EN COV DU PRODUIT	20 g/L	2004/42/II A clasificación	

PROPRIÉTÉS D'APPLICATION	VALEUR	NORME	RAPPORT
RENDEMENT THÉORIQUE	6-8 m ² /L - 4-6 m ² /kg 50µm secas	UNE-EN ISO 23811	
DILUTION 1e COUCHE	10-15%		
DILUTION 2e COUCHE ET C. SUIVANTES	<5%		
DILUANT	AGUA		

PROPRIÉTÉS SPÉCIFIQUES	VALEUR	NORME	RAPPORT
RÉSISTANCE AU FROTTEMENT HUMIDE	6-8 micras	UNE-EN ISO 11998	IL-5913-17

ÉTATS DU SUPPORT

À l'extérieur, ne pas appliquer s'il pleut, au milieu de la journée lorsque le soleil est à son zénith ou lorsqu'il fait humide.

ÉTAT	VALEUR
Température du substrat	Entre 5 et 35 °C.
Température ambiante	Entre 5 et 35 °C.
Humidité du substrat	Support sec avec une humidité < 10 %.
Point de rosée	Le substrat doit présenter une température supérieure d'au moins 3 °C par rapport au point de rosée afin de réduire le risque de décollement ou d'efflorescence du revêtement sur les murs et les sols dû à la condensation. Dans des conditions de température élevée et de faible humidité dans l'air, la probabilité d'apparition d'efflorescences augmente dans la finition du produit.

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES DÉJÀ PEINTES

- Si l'ancienne peinture est en bon état, réaliser un nettoyage à fond avec de l'eau de javel ou de l'acide chlorhydrique, en brossant la surface pour éliminer les restes d'huile, les crèmes bronzantes, le salpêtre, les algues, etc. Bien rincer à l'eau claire et une fois sèche, appliquer du TKROM PISCINES ACRYLIQUE comme indiqué.
- Si l'ancienne peinture est en mauvais état, écaillée, crevassée, cloquée ou peu adhérente, l'éliminer totalement et procéder comme pour une surface neuve non peinte.
- L'élimination des moisissures ou du vert-de-gris inclut un traitement préalable de la surface avec du TKROM Nettoyant-action renforçante TDS-5905 puis une couche de Primaire d'étanchéité-assainissement TKROM TDS-5906. Pour uniformiser l'absorption et consolider la surface, appliquer une couche d'additif pénétrant TKROM FIXATEUR PÉNÉTRANT F1 TDS-5907 dilué à 100 %, au minimum, dans de l'eau.

SURFACES NON PEINTES NEUVES

- Dans les piscines neuves, il est conseillé de les conserver pleines d'eau pendant un à deux mois pour une prise correcte et l'élimination naturelle des sels alcalins. Passé ce délai, vider et traiter la surface ; nettoyer à l'acide chlorhydrique (esprit de sel) en diluant une part de celui-ci dans quatre parts d'eau et nettoyer ensuite à fond en utilisant une quantité abondante d'eau douce. Laisser sécher trois jours au minimum puis appliquer du TKROM PISCINES ACRYLIQUE. Appliquer la première couche du produit dilué à 10-15 % avec de l'eau et les suivantes sans diluer ou en ajoutant 5 % maximum. Laisser sécher au minimum 2 à 3 semaines avant de remplir la piscine.

SURFACES NON PEINTES ANCIENNES

- Nettoyer avec un mélange d'1 kg de phosphate de sodium avec 10 litres d'eau. Éliminer les moisissures et les incrustations à l'aide d'une brosse. Nettoyer à l'eau sous pression et attendre 2 à 3 jours avant de peindre avec du TKROM PISCINES ACRYLIQUE comme indiqué pour les surfaces neuves.

DISPOSITIF D'APPLICATION

SYSTÈME	PRODUIT	RENDEMENT THÉORIQUE	DILUTION	COUCHES
PRIMAIRE	TKROM FIXATEUR PÉNÉTRANT F1 TDS-5907	14 à 18 m ² /l - PARA TKROM F1 (TDS-5907)	1/1 dans l'eau	1
PRIMAIRE	TKROM FIXATEUR F4	14-18 m ² /l	1/4 dans l'eau	1
PRIMAIRE	FIXATEUR PLIOTEC	10-14 m ² /l	prêt à l'emploi	1
PRIMAIRE	TKROM PISCINES ACRYLIQUE DILUÉ	7-9 m ² /l et couche	10 à 15 % d'eau	1
FINITION	TKROM PISCINES ACRYLIQUE	6-8 m ² /l et couche	< 5 % d'eau	2

PROCESSUS D'APPLICATION

PROCESSUS	INSTRUCTIONS
PRÉPARATION DU PRODUIT	<ul style="list-style-type: none"> · Agiter jusqu'à homogénéisation complète du produit. · Agiter à nouveau régulièrement. · Ajuster la viscosité. · Lors d'un processus de longue durée pendant lequel des évaporations peuvent se produire, réajuster la viscosité.
APPLICATION	<ul style="list-style-type: none"> · Application possible au pinceau, au rouleau et au pistolet aérogaphe. · Ne pas peindre lors d'un ensoleillement direct sur la piscine afin d'éviter un séchage trop rapide et éviter ainsi la formation de cloques dans la peinture appliquée. · Éviter les couches épaisses. · Pour une application au pinceau ou au rouleau, diluer le produit à 10-15 % en première couche et à 5 % en couche de finition. · Pour une application au pistolet Airless, choisir une pression de 120 à 150 bars et une buse de 0,3 à 0,4 mm, diluer à 5-10 % puis appliquer selon un angle de 50 à 80°. · Les traitements au pistolet nécessitent de vérifier les dilutions en fonction des possibilités au cas par cas.
NETTOYAGE DES OUTILS	<ul style="list-style-type: none"> · Les outils utilisés doivent être nettoyés à l'eau immédiatement après utilisation.

TEMPS D'ATTENTE

Séchage à 20 °C et 65 % d'humidité relative : Le produit est sec au toucher en 3 heures. Attendre 6 heures pour repeindre. Temps de séchage total 14 jours.

tkrom®

SÉCURITÉ

Pour toute information relative aux questions de sécurité lors de l'utilisation, du stockage, du transport et de l'élimination des déchets de ce produit, les utilisateurs doivent consulter l'étiquette et la version la plus récente de sa fiche de sécurité, contenant les informations physiques, écologiques, toxicologiques et autres questions connexes.

FICHE DE SÉCURITÉ	CODE LER	TYPE DE DÉCHET
MSDS-5913	08 01 12	NON DANGEREUX

STOCKAGE

Conservé dans son emballage d'origine non ouvert, à une température ambiante non supérieure à 30 °C ni inférieure à 5 °C, le produit reste stable pendant 12 mois à compter de la date de fabrication.

Le produit sera stocké dans un endroit frais et sec, dans son emballage d'origine parfaitement fermé, non endommagé, à l'abri du gel et de l'exposition directe au soleil.

LIGNE TARIFAIRE

Code TARIC: 3209 10 00

Remarque: Les informations figurant dans cette fiche technique peuvent être modifiées selon les éventuelles modifications apportées à la formulation ; elles sont, en tout état de cause, fournies à titre indicatif et ne vous dispensent pas d'effectuer les tests opportuns d'aptitude du produit à un travail donné.

tkrom®