



FICHE TECHNIQUE

8. PEINTURES POUR INSTALLATIONS SPORTIVES



► Caoutchouc chloré piscines

Protection et décoration de piscines

1070 / Version 4 / 04-03-2025



DESCRIPTION

Peinture à base de résines de caoutchouc chloré pour la protection et la peinture de piscines, étangs et réservoirs d'eau non potable en béton, ciment et similaires.

PROPRIÉTÉS

- Résistance à l'alcalinité du support, par exemple mortiers de ciment, béton, brique, etc.
- Bonne adhérence sur le béton, le ciment et similaire.
- Résistance aux effets nocifs des intempéries.
- Opacité élevée.
- Résistance aux produits chimiques employés pour le traitement de l'eau des piscines.
- Avec un conservateur anti-moisissure pour pellicule, ce produit évite l'apparition de taches de moisissure et d'algues sur la surface.
- Convient aux piscines avec de l'eau de chloration saline.

USAGES

Peinture de piscines neuves ou peintes avec du caoutchouc chloré auparavant, étangs d'eau non potable. Non apte pour la peinture de piscines en faïence, « grésite » et fibre de verre.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Légèrement satiné.
Couleur	Bleu, bleu foncé et blanc.
Diluant	D-40
Viscosité (Brookfield RVT à 20 °C). Poises.	60 - 100
Densité à 20 °C (Kg/L)	1.32 ± 0.05
Teneur en solides % volume	42
Rendement (m ² /L)	6 - 8
Séchage au toucher (20 °C) (min)	30
Recouvrement (heures)	6 - 8
Séchage total (jours)	10 - 12
% Dilution pinceau ou rouleau	0 - 15
% Dilution pistolet	Pistolet airless : 0 - 5 Pistolet aérographe : 0 - 20

MODE D'EMPLOI

- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches et sans traces de poussière, de graisse, de salpêtre, etc.
- Si la surface a déjà été peinte, s'assurer que la couche de peinture précédente soit en bon état et qu'elle ait bien pris.

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas appliquer à des températures inférieures à 10 °C ni supérieures à 30 °C.

TEMPÉRATURE DU SUPPORT:

La température du substrat doit être 2 à 3 °C supérieure au point de rosée pendant l'application.

HUMIDITÉ AMBIANTE:

Ne pas peindre avec une humidité relative supérieure à 80 %.



► Caoutchouc chloré

piscines

Protection et décoration de piscines

1070 / Version 4 / 04-03-2025

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Béton:

- Attendre jusqu'à la prise complète du support (1 mois).
- Éliminer les efflorescences et restes de produits ou substances étrangères (graisse, poussière, huile et/ou dérivés, etc.).
- Il faut l'isoler extérieurement de l'humidité du terrain, surtout s'il y a un jardin voisin, afin d'éviter les cloques que la pression osmotique de l'eau filtrée de l'extérieur produit sur la peinture.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:

Support déjà peint en mauvais état:

- Si la peinture est ancienne ou adhère mal et présente des défauts tels que farinage, cloques, écaillures, fissures, etc., il faut l'éliminer complètement avant de peindre pour ensuite appliquer une couche d'acrylique transparent. (consulter les systèmes d'application possibles).
- Supports avec des moisissures et des algues : Éliminer et désinfecter les moisissures et les algues avec un frottement énergique à l'aide d'une brosse et avec de l'eau de javel domestique ou de l'eau oxygénée 10 volumes. Terminer par les deux couches de finition avec le conservateur anti-moisissure pour une protection de la pellicule.
- Il faut l'isoler extérieurement de l'humidité du terrain, surtout s'il y a un jardin voisin, afin d'éviter les cloques que la pression osmotique de l'eau filtrée de l'extérieur produit sur la peinture.

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale de caoutchouc chloré piscines se fait au pinceau, au rouleau ou au pistolet.

Appliquer la première couche diluée avec 15% de solvant caoutchouc chloré.

Par projection à l'aide d'un équipement airless, plus de deux couches doivent être appliquées pour obtenir l'épaisseur de couche requise.

Ne pas remplir la piscine avant 10-12 jours après l'application de la peinture.

Produit résistant au chlore et aux dérivés chlorés dans les limites de concentration indiquées dans le décret-loi royal 742/2013.

Pour tout autre traitement (floculants, algicides, etc...), consultez votre fournisseur pour son utilisation dans les piscines peintes. Ces traitements et l'excès de chlore peuvent provoquer une dégradation de la couleur de la peinture. Il n'est pas recommandé de jeter directement les pastilles de chlore, car la peinture dans la zone de contact peut être endommagée.

FINITION CLOROCAUCHO PISCINAS:

- Rendement: 6 - 8 m²/l
- Couches: 2

SÉCURITÉ

Consulter la fiche des données de sécurité en vigueur pour une manipulation en sécurité (Paragraphe 8.2). Ne convient pas aux enfants. Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas mordre les surfaces peintes.

ÉLIMINATION

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser de possibles méthodes de revalorisation ou de recyclage selon la législation locale et nationale en vigueur. Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser d'éventuelles méthodes de revalorisation ou de recyclage. Ne pas déverser dans des cours d'eau ou dans l'environnement. Éliminer dans un site de collecte de déchets autorisé ou à travers un gestionnaire de déchets autorisé. Traiter, entreposer et éliminer les déchets conformément aux législations locales-nationales en vigueur.

STOCKAGE

Consulter les conditions d'entreposage indiquées dans le paragraphe 7.2 de la fiche des données de sécurité en vigueur. Conserver les récipients à l'abri des températures extrêmes, de l'exposition directe au soleil et des gelées. Durée de conservation maximale recommandée : 24 mois à compter depuis la fabrication dans son emballage d'origine parfaitement fermé, à couvert et à des températures comprises entre 5 et 35 °C.

► **Caoutchouc chloré**

piscines

Protection et décoration de piscines

1070 / Version 4 / 04-03-2025

NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont réélisées de bonne foi, elles sont basées sur une connaissance actuelle et l'expérience de Pinturas Isaval des produits quand ils ont été stockés, manipulés et appliqués dans de situations normales, respectant la vie utile du produit et les recommandations de Pinturas Isaval. Dans la pratique, les possibles matériaux différents, les supports et les conditions réelles sur le lieu d'application qui sont inconnues du fabricant, provoquent que nous ne pouvons pas garantir l'exactitude de résultat du produit, ni d'aucune autre recommandation écrite, ni de conseil proposé, ni d'aucune garantie de commercialisation ou d'adéquation du produit à des fins particulières, ni aucune obligation d'aspect légal qui pourrait en découler. Pinturas Isaval se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées selon les termes de nos Conditions Générales de Vente et de Fourniture actuelles. Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la version la plus récente et mise à jour des fiches produits locales, dont une copie sera envoyée à celui qui les demande, ou peut également être obtenue sur la page www.isaval.es. Toutes les données de cette fiche sont basées sur des essais en laboratoire réalisés à 20°C et à une pression de 1 atm. Les mesures effectuées « in situ » peuvent varier en raison de circonstances indépendantes de notre volonté, telles que des changements dans les conditions environnementales de pression et de température.