



Pool Fix Blanc

Version: 03/02/2024 Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

- Garactoriotiquos tocimiquos	
Polymère hybride SMX	
Pâte stable	
Polymérisation par l'humidité de l'air	
Ca. 10 min	
2 mm/24h → 3 mm/24h	
Ca. 40 ± 5 Shore A	
Ca. 1,60 g/ml	
± 20 %	
Ca. 1,50 N/mm²	
0,80 N/mm²	
Ca. 400 %	
-40 °C → 90 °C	
$5 ^{\circ}\text{C} \rightarrow 35 ^{\circ}\text{C}$	

^{*} Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

Pool Fix Blanc est une colle de construction monocomposant élastique neutre de grande qualité à base de hybride polymères.

Caractéristiques

- Bonne adhérence sur la plupart des supports, même légèrement humides
- Facile à appliquer et extruder, même à basses températures.
- Sans isocyanates, solvants, acides et halogènes
- Elasticité permanente après polymérisation

Applications

- Réparation de mosaïques et carrelages
- Réparation des dommages, par exemple dans escaliers en béton
- Facile collage et scellage des composants de la piscine (skimmer, bouche de refoulement, spot, prise balai, bonde de fonds...)
- Réparation temporaire de petites fuites
- Réparer et renforcer les surfaces endommagées en métal et en polyester.
- PRÉCAUTION : Convient seulement pour des réparations temporaires, NE CONVIENT PAS pour des réparations

permanentes, des canalisations sous pression ou des reparations structurelles.

Conditionnement

Couleur: blanc

Emballage: 290 ml cartouche

Durée de stockage

15 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C

Résistance chimique

Bonne résistance à l'eau (salée), solvants aliphatiques, les hydrocarbures, cétones, esters, alcools, acides inorganiques dilués et alcalis.

Supports

Types: tous les supports de construction usuels, le bois traité, PVC, matières plastiques, métaux, pierre, béton, ...

Condition: indéformable, propre, dépoussiéré et dégraissé.

Prétraitement: Appliquer le Primaire 150 sur supports poreux. Préparer les surfaces non poreuses avec un Soudal activateur ou nettoyant (voir fiche technique).

NOTE: avec le collage des supports plastiques courbés (sous contrainte) comme le

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

Soudal SAS 680, Allée des Combes, P.I. Plaine de l'Ain Tel: +33 474.462.462 Fax: +33 474.615.401





Pool Fix Blanc

Version: 03/02/2024 Page 2 sur 2

polycarbonate (Makrolon ou Lexan) et le PMMA (verre Plexi) il existe le risque de crazing (formation des crevasses). Il n'est pas recommandé d'utiliser le Pool Fix Blanc dans ce type d'application. Ne convient pas au PE, PP, PTFE (par exemple Teflon®), aux substrats bitumineux, au cuivre ou aux matériaux contenant du cuivre tels que le bronze et le laiton. Il est conseillé de faire un test d'adhérence et de compatibilité préliminaire sur tout support.

Mode d'emploi

Méthode d'application: Avec un pistolet manuel, pneumatique ou sur batterie. Produit de nettoyage: Avec Soudal Surface Cleaner ou Soudal Swipex, immédiatement après usage. Pool Fix Blanc durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Finition: Lissage à l'eau savonneuse ou Produit de Lissage Soudal avant pelliculation. Réparation: Avec le même produit.

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

Remarques

- Ne convient pas pour le collage d'aquariums.
- Pool Fix Blanc peut être peint avec les peintures à bases d'eau. Vu la grande diversité des peintures et des laques, il est recommandé de toujours faire préalablement un essai de compatibilité.
- Pool Fix Blanc peut être utilisé sur une grande variété de supports. En raison du fait que de nombreux plastiques, tels que le polycarbonate, peuvent varier d'un fabricant à l'autre, nous vous recommandons d'effectuer un test de compatibilité préalable.
- Pool Fix Blanc ne convient pas pour les joints de dilatation.
- Pool Fix Blanc ne convient pas comme joint de vitrage.

- Pool Fix Blanc n'est pas conseillé pour utilisation sur pierre naturelle.
- Pool Fix Blanc a une bonne stabilité aux UV, mais peut changer de couleur à cause d'influences externes ou une exposition à UV de longue durée.
- Une absence totale d'UV peut entrainer une modification de la teinte.
- Une décoloration causée par des produits chimiques, des températures élevées, le rayonnement UV peut se produire. Un changement de couleur n'affecte pas les propriétés techniques du produit.
- Tout contact avec des bitumes, du goudron et d'autres matériaux dégageant du plastifiant comme l'EPDM, le néoprène, le butyle, etc., est à éviter car ceux-ci peuvent provoquer des décolorations ou une perte d'adhérence.
- Lors de l'utilisation de différents mastics d'étanchéité réactifs, le premier mastic doit être complètement durci avant l'application du suivant.

Dispositions environnementales

LEED réglementation:

Pool Fix Blanc est conforme aux exigences LEED. Matériels à faibles émissions : colles et mastics. Prescription SCAQMD n° 1168. Répond à USGBC LEED 2009 IEQ Credit 4.1 : Low-Emitting Materials - Adhesives & Sealants pour les limitations en matière de COV.

Responsabilité

Le contenu de cette fiche technique est le résultat de tests, de contrôles et de l'expérience. Elle est de nature générale et elle n'implique aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer, par un test, si le produit convient pour l'utilisation.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

Soudal SAS 680, Allée des Combes, P.I. Plaine de l'Ain Tel: +33 474.462.462 Fax: +33 474.615.401