



POOLTEK TOP

Membrane transparente polyurée-aspartique à deux composants, spécifique aux piscines



DESCRIPTION

Membrane transparente polyurée-aspartique à deux composants, stable aux rayons UV, applicable au froid sans l'aide d'un équipement spécial (voir pompes haute pression x à deux composants, tuyaux chauffés, etc.). Il remplace très bien les membranes bitumineuses, les membranes traditionnelles en polyuréthane, en acrylique et élastiques au ciment, partout où un revêtement élastique dur haute performance est nécessaire sans modifier l'aspect esthétique du support. Le revêtement a d'excellentes caractéristiques de résistance chimique-mécanique, c'est un film transparent continu avec une excellente adhérence sur les supports cimentaires, les pierres, le bois et les métaux.

La bonne élasticité permet son utilisation sur des supports sujets aux microfissures. POOLTEK TOP est indiqué dans la protection des revêtements de sol, béton, marbre, piscines et fontaines, béton, bois, métal, etc.

Le produit peut être utilisé avec rouleau, brosse, spatule et spray airless et est applicable jusqu'à 0 ° C, en deux couches pour une épaisseur d'au moins 0,5-1 mm par main (épaisseur finale recommandée 1,5-2 mm), évitant d'attendre plus de 24 H (à + 20 ° C et 60 % R.H.) entre une main et l'autre.

PRÉPARATION DES MÉDIAS

Enlevez tout résidu de saleté, de poussière, d'huiles, de graisses, de cires, de revêtements précédents, de pièces friables et délabrées.

En cas de présence de joints, de fissures, etc., prévoir l'étanchéité de ceux-ci avec un scellant POLYURÉTHANE (éviter les silicones).

Dans le cas de l'application de POOLTEK TOP sur des surfaces humides ou humides, ou avec de l'eau stagnante, avant l'application, séchez soigneusement le support, procédez à l'application préalable de l'apprêt époxy à base d'eau IDROEPOTEK PRIMER et attendez 24 heures (à 20 ° C) avant d'appliquer POOLTEK TOP.

Dans le cas de l'application de POOLTEK TOP sur des surfaces vitreuses ou vitrifiées (voir carreaux brillants, carreaux de mosaïque dans le cas des piscines, etc.), prévoir l'application préalable de 100 gr / m² d'apprêt silane POOLTEK PRIMER, en attendant quelques heures (au moins 20 ° C) avant d'appliquer la première couche de POOLTEK TOP.

APPLICATION

Après avoir mélangé les composants A et B individuellement avec différents outils, versez le composant B dans le récipient du composant A et mélangez soigneusement avec une perceuse équipée d'une roue hélicoïdale spéciale à basse vitesse.

Transférer le mélange dans un deuxième récipient SEC ET PROPRE et mélanger pendant quelques minutes à un faible nombre de tours, en évitant trop d'air.

Appliquez le produit au plus tard 40 minutes après le mélange.

Appliquer une couche d'au moins 0,5-1 mm de POOLTEK TOP par brosse, rouleau, brosse, airless.

En cas d'application de plusieurs mains, n'attendez pas plus de 24 heures (20°C et 60% HR) entre une couche et une autre.



POOLTEK TOP doit être appliqué à des températures comprises entre 0°C et 40°C.
N'appliquez pas POOLTEK TOP dans des conditions de pluie imminente.
Les récipients contenant POOLTEK TOP (A et B) doivent être conditionnés pendant 24 heures à 20°C, avant d'être appliqués en hiver.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

(at +25°C et 60% U.R.)

Rapporto di reticolazione (a+b)100 + 70 parti peso

Durée de vie du pot (18°C)50 '

Temp. Application ideale15 – 25 °c

Livellamentoottimo

Adesioneottima su cls spazzolato con spazzola metallica

Allungamento a rottura250%

Resistenza a trazione20 n/mm

2

Resistenza a lacerazione40-45 n/mm

Durezza Shore D50-55

Spessore consigliato d'applicazione1-2 mm

IndurimentoPedonabile dopo 24 minerali a +25°C e 60% umidità relativa

Completo dopo 7 gg

PULIZIA E MANUTENZIONE

Pulire gli attrezzi prima con stracci o fogli di carta, quindi con acetato di butile (o solvante nitro, non utilizzare acqua, no alcool).

CONFEZIONI E STOCCAGGIO

Comp A secchi da 10 kg

Comp B secchi da 7 kg

Sei mesi negli imballi originali sigillati, in luogo asciutto, a temperature comprese tra 5°C e 35 °C.

NOTE LEGALI

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica, pur rappresentando lo stadio più avanzato di conoscenza, non esimono l'utilizzatore dall'esecuzione di accurate prove preliminari nelle proprie condizioni di impiego e di esercizio. Si declina pertanto ogni responsabilità per l'utilizzo improprio del prodotto.

