

THIOCOAT

PERE®

TAM ELASTİK (LİKİT) SU İZOLASYON MALZEMESİ

GENEL

THIOCOAT, polisülfid esaslı, iki komponentli, yüksek performanslı, tam elastik bir kaplama malzemesidir.

KULLANMA ALANI

THIOCOAT, genelde çatılarda, dış cephelerde, her türlü suya maruz yatay ve düşey yüzeylerde uygulanır.

Bilhassa agresif etkilere maruz tesislerde güvenle kullanılabilir:

Tasviye havuzları
Akaryakıt tesisleri
Akaryakıt tankları
Teras ve çatı kaplamaları
Sulu asit, kostik tankları
Korozyona maruz beton ve çelik elemanların korunması
Arıtma tesisleri
Islak hacimlerin su izolasyonu
Toprak altında kalan temel ve perde betonları su izolasyonları

ÖZELLİKLERİ

THIOCOAT, akaryakıt, yağ ve kimyasal maddelere, UV'ye, sulu asit ve kostiklere dayanıklıdır. Beton, taş, tuğla, biriket, gazbeton seramik, şap ve metallere mükemmel yapışır. Tam elastiktir, uzun ömürlüdür.

UYGULAMA

Uygulamadan önce, yüzey kuru ve temiz olmalıdır. Tel fırça, spiral veya kumlama ile

temizlenmelidir. Gerekirse basınçlı hava tutularak veya yıkanarak yüzeyde toz kalmayacak şekilde temizlenmelidir.

Yeni dökülmüş betonların 28 günlük mukavemetini almış olması gerekmektedir. Uygulama yüzeyi çatlaksız ve sağlam olmalıdır. Çelik yüzeyler kumlama veya tel fırça ile pastan arındırılmalıdır. Problemlili yüzeyler veya çok kuvvetli yapışma istenen yerlerde özel primeri kullanılabilir.

THIOCOAT, A ve B olmak üzere iki komponentlidir. Bu iki komponent ambalajında uygun oranlarda doze edilmiştir. Kullanımdan önce B komponenti, A kutusuna boşaltılarak alçak devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır.

Karıştırma işlemi yapılırken sertleştiricinin A komponenti ile karışması homojen olmalıdır. Sertleştiricinin kutunun yanlarına ve dibine teması sağlanmalıdır.

Hazırlanmış olan boya kıvamındaki THIOCOAT fırça veya tüysüz epoksi rulosu ile yüzeye min. 8 saat max.20 saat ara ile 2 kat sürülmelidir.

THIOCOAT'un üzerine seramik, fayans veya benzeri kaplamaları yapabilmek için 2. kat kurumadan 1 no. Kuartz serpilerek aderans arttırılır.

Kapalı olmayan mahallerde sürme kolaylığı sağlamak için en fazla % 10 nispetinde toluen veya selülozik tiner ile inceltilebilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Şekil	Kıvamlı likit	Shore A Sertliği	40-45
Renk	Siyah, gri	Uygulama Kalınlığı	0,7-1 mm.(iki kat için)
Uygulama Süresi	30 dak. 20°C	Sarf	900 gr-1,300 gr./m ²
Uygulama Isısı	+5°C ila +35°C	Uzama	300%
Kür Süresi	4-8 saat 20°C	Yırtılma	7 KN/m
Yoğunluk	1,30 kg./lt.	Ambalaj	3,750 kg. - 10 kg setler

PERE YAPI MALZEMELERİ SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Akçaburgaz Mahallesi 91. Sokak No : 13 Esenyurt / İstanbul / Türkiye
(0212) 886 68 34 - 886 51 87 - 886 87 05 - 0 533 747 69 45

www.pere.com.tr