

YAPIYALIT - SET

Çift Komponentli Çimento Esaslı İzolasyon Malzemesi



Beton ve çimento bazlı yüzeylere uygulanmak üzere çift bileşenli sürme izolasyon malzemesi

Özellikleri ve Avantajları

%100 su geçirimsiz; Neme karşı dayanıklı; Nefes alabilen; Çabuk priz alan; Yüksek UV dayanımlı; Yüzeyle iyi tutunan; Akıcı; Yüksek elastikiyet; Sıfır Korozyon; Kolay uygulama; Aşındırıcı tuzlara karşı dirençli

Hazırlanışı ve Kullanılışı

Komponent A (toz karışım)ın orijinal ambalajının içerisine Komponent B (sıvı karışım) ilave edilir. Homojen ve topaksız bir karışım elde edilene kadar karıştırılır. Uygulama yapılacak yüzey kuru, temiz ve sağlam olmalıdır. Hazırlanan karışım fırça veya rulo yardımı ile yüzeye 2 veya 3 kat halinde uygulanır. Kalınlık en fazla 1-1,5mm olmalıdır. Katlarda fırça uygulama yönü bir öncekine dik olmalıdır.

Kullanım Alanları

Teraslar, Teras Çatılar, Balkonlar, İstinat Perde Duvarları, Temeller, Köprüler, Deniz Duvarları, Su Depoları, Arıtma Tesisleri, Yüzme Havuzları, Dekoratif Havuzlar, Banyo ve Mutfak gibi Islak Mekanlar, zaman içerisinde oluşabilen rötre çatlaklarının tamiri

Formülasyon

Dikine yüzeylerde fırça ile yatay zeminlerde çekitme ile sürün



Uygulama—1.5mm kalınlığında iki kat olarak yapılmalıdır. Katlar arasında kuruma süresi bırakılmalı, katların uygulama yönü birbirine dik olmalıdır. Bir Büyük set Yapiyalit-Set ile 20-25m² alan izole edilebilir



Sarfıyat

1 takım YAPIYALIT ile 20-25m² alan suya karşı korunabilir.

Ambalaj

Sıvı karışım 15kg'lık PE bidonda,
Toz karışım 25kg'lık PE kovada temin edilir.

Depolama ve Raf Ömrü

Ürünler 5/ +50° C arası sıcaklıkta kuru bir ortamda muhafaza edilmelidir. Ambalajlı ürünler direkt güneş ışığından korunmalıdır. Kapalı ambalajında raf ömrü 6 aydır.

Sağlık Uyarıları

Kullanım ve depolama sırasında göz, gıda maddeleri ve uzun süreli deri temasından kaçınılmalıdır. Deri ile temasında bol su ile yıkanmalı; göze temasında ise gözler en az 10 dakika yıkanmalıdır. Çocukların ve hayvanların ulaşamayacağı yerlerde saklanmalıdır.

Cement-based Water Insulation Solution

YAPIYALIT is a two-component cement based water insulation material that is effective over any kind of cement-based or concrete surfaces.

Properties

100% waterproof effect
Resistance to humidity
Very high UV resistance
Breathing
Quick setting
Excellent adherence to cement based surfaces
Easy spread-ability, flowing
Improved frost resistance
High elasticity
Non-corrosive and corrosion preventing
Resistance to abrasive salts
Painting and tiling is possible

Application

Pour all liquid component (Comp.B) into powder component (Comp.A) while slightly mixing. Mix them with a mixer tip attached hand drill to get a homogenous mixture. Application surface have to be clean and free of dust, grout residues or oil. Apply prepared mixture 2 coats with brush or by spreading. The coats should be diagonal to each other.

Formula

Cement Based Insulation
It is applied as shown in the figure.

Field of use

Roof, terraces, pool walls or any other wet area insulation

Coverage

~20-25sqm and 1-1,5mm thick cement-based surface can be obtained with a set of YAPIYALIT.

Advantages

Long term UV resistance
Excellent water protection
Non-corrosive
Breathing
Surface view enhance

Package

YAPIYALIT set can be supplied in liquid form in 15kg polyethylene bin and powder form in 25kg polyethylene bucket.

Storage and Shelf Life

Use the whole bag at one time. Sealed packs can be stored at temperatures between 5 to +50°C Do not expose the packages to direct sun light for long periods. The shelf life is 6 months; under the advised storage conditions

Health Concerns

Avoid inhaling the fine powder particles. Alkaline materials can seriously damage eyes therefore eye protection is strongly recommended. Alkaline materials are also harmful for skin therefore use of protective gloves are recommended. Keep away from children and animals.