

POLİMER VE SİLİKON ESASLI, UV DAYANIMLI, TEK BİLEŞENLİ, SU BAZLI, LİKİT SU YALITIM EMPRENYESİ.**TANIM**

Polimer ve silikon esaslı, plastomerik yapıda, yüksek uv dayanımlı, tek bileşenli, su bazlı, onarım ve yalıtım emprenyesi.

KULLANIM ALANLARI

Yapıların iç ve dış mekanlarında, özellikle su yalıtımı veya boya uygulaması yapılması düşünülen gözenekli ve emici beton yüzeyler, kireçli sıvalar, kireç lifli plakalar, çimento esaslı plakalar, alçı plakalar gibi emici yüzeylerde aderans arttırıcı, eski beton ve tozuma yapan yüzeylerde ise onarıcı ve su geçirimsizlik astarı olarak kullanılır.

UYGULAMA YÜZEYLERİ

iç ve dış mekanların beton, taş, sıva ve şap gibi mineral yüzeylerinde uygulamaya uygundur.

AVANTAJLARI

Kullanıma hazırdır. Uv dayanımı çok yüksektir. Plastomerik yapısıyla sıcaklık farklarına, hafif yaya trafiğine ve su göllenmesine karşı dayanımı yüksektir. Tüm mineral yüzeylere uygulanabilme ve çok yüksek yapışma ve emprenye gücü vardır. Eksiz bir yalıtım katmanı oluşturur. Yalıtım pompası ile çok rahat ve hızlı uygulanabilme kolaylığı vardır.

UYGULAMA KOŞULLARI

Çok sıcak veya çok nemli havalarda uygulama yapılmamalıdır. Uygulamalarda ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır. Erimekte olan, donmuş yüzeylerde veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylere uygulanmamalıdır. Tozuyan eski mineral yüzeylere uygulama öncesinde onarım yapılmalıdır.

UYGULAMA ALETLERİ

Yalıtım pompası, fırça, rulo, mala ve spatula.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzey yeni ise, çimento artığı gibi kalıntılardan ve gevşek parçalardan, yapışmayı engelleyici yağ, kir, pas, yosun ve tozlardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam ve donan maruz kalmamış olmalıdır. İç köşeler WAP TH – 602 tamir harcı ile pahlmalı, dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyler 1/3 (polywap iz k 6000 sıvı/su) oranında inceltilmiş POLYWAP İZ K 6000 ile astarlanmalıdır. Delikli, bozuk veya gözenekli yüzeylere, yüzeyi düzeltmek ve hava kabarcığı oluşumunu engellemek amacıyla POLYWAP İZ 2K 4002 PLUS ile spatula veya mala yardımı ile sıyırma kat uygulaması yapılmalıdır. Eski veya tozuma yapan yüzeylerde POLYWAP İZK 6000 onarım ve emprenye ürünümüz yüzeyin tozumasını engeller ve betonu sağlamlaştırır.

UYGULAMA

Polywap iz k 6000, ambalajı açılıp düşük devirli bir mikser yardımıyla homojen bir kıvama ulaşıncaya kadar en az 1 – 2 dakika karıştırılmalıdır. Fırça veya yalıtım pompası yardımıyla tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Toplam uygulama kalınlığı, maruz kalacağı su basıncına göre tüketim tablosundaki oranlara bakılarak belirlenmelidir. Birinci kat uygulaması tamamen kuruduktan sonra ikinci kat uygulamasına geçilmelidir.

TÜKETİM TABLOSU

Uygulama alanı	Minimum uygulama kalınlığı (kuru film)	Minimum tüketim
Su birikmesi yapmayan zemin yalıtımı		0,3 – 0.4 kg/m ²
Geçici basınçlı suya karşı yalıtım		0,6 – 0.8 kg/m ²



■ ALET TEMİZLİĞİ

Tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile yıkanmalıdır.

■ AMBALAJ

15 kg. plastik kova

■ DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Güneş görmeyen, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın hasar görmemesi ve açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ambalajlar dondan ve sıcaktan korunmalıdır. Taşıma ve depolama esnasında iki palet üst üste konulmamalıdır.

■ STANDARTLAR

EN 1504 -2:2004 CE BELGESİ

■ TEKNİK ÖZELLİKLER

İZ K 6000	TEKNİK BİLGİ
Esası	Elastomerik polimer-Silikon
Renk	Renksiz
Form	İnce kıvamlı sıvı
Yoğunluk	Ortalama 0,98 kg./lt
Katlar arası bekleme süresi	Min. 4 saat
Kuruma süresi	Min. 24 saat
Su geçirimsiz hale gelme süresi	3 gün
Mekanik mukavemet kazanma süresi	7 gün