

POLYWAP İZ K 6000

TEKNİK BÜLTENİ

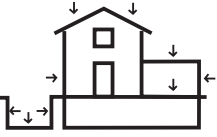
POLİMER VE SİLİKON ESASLI, UV DAYANIMLI, TEK BİLEŞENLİ, SU BAZLI, LİKİT SU YALITIM EMPRENYESİ.

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 artırıcı, 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 donanmış olmalıdır. İç köşeler WAP TH - 602 tamir harcı ile pahlanmalı, dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyler 1/3 (polywap iz k 6000 sıvı/su) oranında inceltirilmiş 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 kıvamı 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

■ UYARILAR VE ÖNERİLER

Karışıma kesinlikle su ilave edilmemelidir. Yalıtım pompası ile yapılan uygulamalarda makina tesisatı uygulama bittikten hemen sonra temizlenmesine dikkat edilmelidir. Polywap ms iz k 6000 uygulanmış yüzeyler maksimum 3 gün içerisinde kapatılarak dış şartlara karşı korunmaya alınmalıdır. Kuruma süresi sonrasında üzeri uygun bir malzeme ile kapatılmalıdır. Terasta yapılacak uygulama, su yalıtım katmanı üzerine ısı yalıtım katmanı uygulaması ile çözülmelidir.

■ GÜVENLİK UYARILARI

Maske, eldiven, gözlük gibi uygun güvenlik ekipmanlarını mutlaka kullanınız. Gözlerinizi ve yüzünüzü koruyunuz. Göz ve deri ile temasından kaçınınız. Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız. Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formunu okuyunuz.

■ YASAL UYARI

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından İzofalt yalıtım inşaat tekstil san. ve tic. ltd. şti. sorumlu değildir.