

Kaubilat 2K Likit Membran

Bodrumlarda, toprak temaslı yapı elemanlarında, balkon ve gezilebilir teraslarda, zemin nemine, basınçlı ve basınçsız su sızıntılarına karşı yalıtım sağlayan, çatlak örtücü, çift komponentli sentetik bitüm esaslı kalın kaplamadır.

Tanımı :

Kaubit 2K Likit Membran, kuru ve hafif nemli yüzeylere iyi yapışabilme ve çatlakları elastik bir biçimde birleştirme özelliğine sahip, uzun ömürlü, sentetik bitüm esaslı, kalın kaplamadır. Ürün, fiber takviyeli sıvı ve bu sıvıyla kolaylıkla karışabilen toz olarak iki komponentten oluşur. Karışım kolaylıkla yüzeye uygulanır ve kısa sürede yağmura dayanıklı hale gelir. Ürün kuruduktan sonra suda çözülmez, sızdırmaz. Bitki köklerine, inceltilmiş asitlere ve tuz çözeltilerine karşı dayanıklıdır.

Uygulama Alanları :

Kaubilat 2K Likit Membran, yapıları zemin nemine, basınçlı ve basınçsız sızıntılara karşı korumak için geliştirilmiştir. Bodrumlarda, temellerde, temel döşemelerinde, boru geçiş bölgelerinde, betonarme elemanların birleşim yerlerinde kullanıldığı gibi drenaj ve yalıtım plakalarının yapıştırılmasında da kullanılır. Beton, şap, sıva, kalkerli kumtaşı, gazbeton ve tuğla gibi mineral yüzeylerde de yalıtım sağlar. Pozitif yönden gelen suya karşı etkilidir, negatif yönden kullanılmaz.

Teknik Özellikler :

Uygulama sıcaklığı	+5 °C – +35 °C
Yoğunluk	1.2g/cm ³
Vizkozite	25000 mPa.s
Katı madde miktar	%75
PH değeri	9.0 – 11.0
Renk	Siyah
Kullanım süresi*	0.5 – 2.0 saat içinde
Yağmura dayanımı*	3.0 saat sonra
Katılma	1 – 2 gün sonra

*Yüzeye, kalınlığına ve hava şartlarına bağlı olarak değişir.



Yüzey Hazırlığı :

Uygulanacak yüzey kuru, sağlam ve düz olmalıdır. Yağ, gres, toz ve diğer ayırıcı katmanlardan temizlenmiş olmalıdır. Yığma yapıların yüzeylerinin derzleri düzgün ve tesviyede olmalıdır. Hafif nemli yüzeylere uygulanabilir. Emiciliği yüksek olan yüzeylerde uygulamadan önce Kaubit BE 12 Astar, bağlayıcı olarak kullanılmalıdır. Alternatif olarak 1:10 oranında su ile inceltilmiş Kaubilat Bitümenlatex de kullanılabilir. Astar iyice kuruduktan sonra uygulama yapılabilir. Eski bitüm kaplamaların üzerine astar olarak Kaubilat Bitümenlatex'in inceltilmeden sürülmesi tavsiye edilir. Nemlenmenin engellenemediği durumlarda Kaubit Flex 2K Yalıtım Malzemesi ile ara yalıtım yapılmalıdır. Bunun için temel bloklarının ampatmanlarına ve toprak üstüne devam eden perde duvarlarda 30 cm kadar Kaubit Flex 2K Yalıtım Malzemesi ve Kaubit Tamir Harcı uygulanmalıdır.

Kullanılışı :

Toz komponenti katmadan önce sıvı komponent karıştırılmalıdır. Homojen ve topaksız hale gelene kadar, iki komponenti düşük devirli bir karıştırıcı (~400 devir/dakika) ile karıştırınız. Karışım sıcaklığa da bağlı olarak yaklaşık 30 dakika içerisinde kullanılmalıdır. Karışımı yatay veya düşey yüzeylere iki ayrı katman olarak, eşit ve düzgün tabakalar halinde sürünüz. Yük durumuna göre, ürünle birlikte Kaubit Fiberglas Fabric kullanılabilir. Uygulamaya ara verileceği takdirde, kalınlık yavaşça azaltılıp zemine sıfır kalınlıkta bırakılmalıdır. Devam edileceği zaman kalınlığın azaltılmaya başlandığı sınırdan itibaren bindirme yapılarak devam edilmelidir. Uygulamaya hiçbir zaman birleşim bölgelerinde ve köşelerde ara vermeyiniz. Yatay ve düşey yüzeylerdeki kaplamanın güneş ışığına maruz kalması durumunda, aşırı ısınmasından kaçınmak için uygulamadan yaklaşık 30 dakika sonra yüzeyi hafifçe kumlayınız. Koruma-drenaj-yalıtım plakalarını yapıştırmak için ürünü öbek halinde plakaya sürünüz ve plakayı kurumuş uygulamanın üzerine yerleştiriniz. Uygulamanın yapıldığı yüzeye noktasal ve çizgisel yük bindirmekten kaçınınız.

Sarfiyat :

Zemin nemi & Basıncısız sular : 3 mm kuru film kalınlık
Düşük hidrostatik su basıncı : 4 mm kuru film kalınlık
Plaka yapıştırmak için : 0.5kg-1 kg/m²
* 1mm için 1.2 kg/m²

Kuruma Süresi :

Teknik özelliklere bakınız. Ortam ısı arttıkça kuruma süresi azalır.

Takip Eden Uygulamalar :

Uygulama Süresince Kaubilat 2K Likit Membran +5 °C altında ısıya maruz kalmamalıdır. Uygulamanın üzerine koruma kaplaması yapılmadan önce Kaubilat 2K Likit Membran'ın tamamen kuruması beklenmelidir. Balkon ve gezilebilir teras gibi mekanlarda kenar köşe birleşim noktaları file takviyesiyle, tamir harcı ile pahlanmalıdır. Kaplama ile üzerine gelen uygulamanın arasına ayırıcı bir malzeme konmamalıdır.

Alet ve Ekipmanların Temizlenmesi :

Tüm alet ve ekipmanlar ile karışımın döküldüğü/kirlettiği yerler su ile hemen temizlenmelidir.

Saklama Koşulları ve Süresi :

Orijinal ambalajı içinde serin ve kuru bir yerde 12 ay saklanabilir.

Ambalaj :

Komp.A 22 kg / Plastik Kova
Komp.B 8 kg / Torba
30 kg / Set
16 Set / Palet



Güvenlik Bilgisi :

Komp.A tehlikeli madde içermez. Komp.B özel çimentodan oluşur, cilde teması tahriş edicidir.