

# SUB-LM 200

## BİTÜM ESASLI SU BAZLI LİKİT MEMBRAN



### TANIM

- Su, akrilik ve bitümün özel yöntemlerle karıştırılması ile elde edilen tek bileşenli hazır esnek su yalıtım malzemesidir.

### KULLANIM ALANLARI

- SUB LM-200, bütüm yatay ve düşey yüzeylerde, temel, mahzen ve bodrum duvarlarının dıştan izolasyonunda,
- Banyo, mutfak, tuvalet gibi kapalı ve ıslak hacimlerde, sızıntı sularının izolasyonunda,
- Teras yalıtımında kaplama altında,
- Çatlaklı yüzeylerde veya daha yüksek basınçlı suya dayanması gereken izolasyon uygulamalarında, polyester keçe, tecrit bezi vb. donatıyla birlikte kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ

- Uygulaması son derece kolaydır.
- Su bazlı ve soğuk uygulamalıdır.
- Kalıcı elastikiyeti vardır, rötre çatlaklarını kolayca kapatır.
- Pozitif su basıncına dayanıklıdır.
- Düşey yüzeylerde sarkma ve akma yapmaz. Ürün yanıcı ve zehirli madde ihtiva etmediğinden kapalı alanlarda güvenle uygulanabilir.
- SUB LM-200, elenmiş ince kum ve bir miktar çimento ile karıştırılarak elde edilen şap malzemesi mala ile çekilerek, zemindeki çukur bölümler tesviye edilebilir veya izolasyon katları üzerinde koruyucu tabaka oluşturulabilir.

### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yüzeyinin kuru ve temiz olması dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, küp malzemesi, kalıp yağları ve silikon gibi yapışmayı önleyici malzemelerden arındırılmalıdır.
- Yüzeyde kırık ve oyuk bölgeler **REPAIR SW Su geçirimsiz yapısal tamir harcı** ile onarılmalı, statik çatlaklar ise LATEX li siva ile tamir edilmelidir.
- Su gelen delikler varsa **STOPPER Şok tıkaç** uygulaması yapılmalıdır.
- Dik köşeler uygun şekilde **PAH BANDI** ile pahlanmalıdır.
- SUB LM-200'ün yüzeye daha iyi yapışması için **BA-100 Bitüm esaslı su bazlı membran astarı** ile tek kat uygulamayla astarlanmalıdır. Uygulama öncesi astarın tam olarak kurduğundan emin olunmalıdır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Likit hali koyu kahverengi, kuruduktan sonra siyah
Uygulama sıcaklığı	(+5°C)-(+30°C)
Kuruma süresi	Dokunma 1 saat Son kuruma: 5-6 saat Test süresi 8 gün
Yoğunluk	~ 1,05 kg/L
Katı madde	%55-60

Bayındırlık poz numarası: 10.330.5291

- Bu değerler laboratuvar şartlarında [(23±2)°C sıcaklık ve %50 bağıl nem] elde edilmiş olup şantiye ortamındaki uygulamalarda değişiklik gösterebilir.
- Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından MYFIX YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TIC. LTD. ŞTİ. sorumlu değildir.

### UYGULAMA

- SUB LM-200, kullanıma hazırdır, inceltme gerektirmeden soğuk uygulamalıdır.
- Malzeme düşük devirli bir karıştırıcı ile homojen hale gelinceye kadar karıştırılır.
- Karıştırıldıktan sonra bitüm fırçası veya mala ile iki kat uygulanır.
- Hava koşullarına bağlı olarak yaklaşık 5-6 saatte kurur. İlk kat kurumadan ikinci kat sürülmemelidir.
- Toplam uygulama kalınlığı uygulamanın yapıldığı alan ve yalıtım katmanının maruz kalacağı su basıncına göre belirlenmelidir.
- Geçici veya sürekli su basıncına maruz kalan yüzeylerde ürünün taşıyıcılık özelliğini arttırmak için tüm yüzeye alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi yerleştirilmeli, ikinci kat uygulaması fileyi tamamen kapatacak şekilde olmalıdır.
- Üzeri kaplanana dek delinmeye ve darbelere karşı korunmalıdır.
- Yağışlı havalarda veya +5°C'den düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır.

### UYARI VE ÖNERİLER

- Uygulama yapılmış yüzeyler dona ve UV dayanımlı olmadığından maksimum 3 gün içerisinde kapatılarak dış şartlara karşı korunmaya alınmalıdır.
- Temel perde duvarı üzerine yapılan uygulamalarda koruma yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır. Temel çukuruna dolması muhtemel su drene edilmelidir.
- Metal yüzeylerde astarsız uygulama yapmayınız. İçme suyu depoları ve yüzme havuzlarının yalıtımında kullanıma uygun değildir.
- Uygulama sırasında zemin, rüzgârdan ve doğrudan güneşin etkisinden korunmalıdır.
- Uzun süre güneşe maruz kalmış çok sıcak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

Yıldız Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.

İstanbul Mermerciler Küçük Sanayi Sitesi 18. Cadde No: 22 Köşeler - Dilovası / KOCAELİ

(0 216) 469 66 33 | (0 262) 728 11 10 | www.myfixyapikim.com | @fmyfixyapikimyasallari

# SUB-LM 200

## BİTÜM ESASLI SU BAZLI LİKİT MEMBRAN



### TÜKETİM

- 0,8-1,0 kg/m<sup>2</sup> (her katta)  
(en az 2 kat uygulama yapılmalıdır)

### TAMAMLAYICI ÜRÜN

- REPAIR SW Su geçirimsiz yapısal tamir harcı
- PAH BANDI
- STOPPER Şok tıkaç
- BA-100 Bitüm esaslı su bazlı membran astarı
- LTX Latex

### AMBALAJ

- 18 kg plastik kova

### RAF ÖMRÜ

- Açılmamış ambalajında ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ambalajı dondan koruyunuz.