

**Bau HERZ****WP 100**

Yarı elastik çimento akrilik esaslı su izolasyon malzemesi

**WP 200 ( Beyaz )**

Çimento esaslı UV destekli çift komponentli su izolasyon malzemesi (beyaz)

Çimento ve akrilik esaslı çift komponentli su ve nem yalıtım malzemesidir. Beton ile reaksiyona girerek kristalize olur ve kapiler boşlukları tıkar. Reaksiyon ile oluşan yapı 14 bar gibi pozitif ve negatif basınca dayanıklı hale gelir. Bileşenler içerisinde sağlığa zararlı hiçbir komponent yoktur ve salınım yapmaz. İçme suyu depoları dahil tüm beton ve benzeri ıslak zeminlerde kullanılabilir. Uygulama kolay ve sıkıntısızdır. Elastik ve alkali dayanımlıdır. UV desteği istenen sahalarda WP 200 tercih edilmelidir. Bu ürün üzeri örtülmeden UV direnci sağlar ve uzun yıllar hizmet eder.

**Kullanım Alanları :** Tuğla, ham beton veya sıvalı su depoları, havuzlar ve sarnıçların pozitif (iç taraftan) yalıtımında kullanılır. Teras çatı izolasyonunda kaplama altında veya sonkat olarak kullanılır. Zemine oturan döşemelerde, temellerde, istinat ve perde duvarlarında zemin nemi ve sızıntı sularına karşı pozitif yalıtımda kullanılır. Bodrum katların dıştan yalıtımında kullanılır. Balkonlarda, çiçeklik içlerinde su geçirmez tabaka oluşturmak için kullanılır. Kat aralarında, banyo, mutfak, tuvalet gibi ıslak hacimlerin zeminlerinde alt katlara su sızmalarını önlemek için kullanılır. Deniz suyu ve atık su boşaltma kanalları ve odalarının kaplanması kullanılır. Galeri, drenaj ve su kanallarının izolasyonunda kullanılır. Köprüler, viyadükler ve sanat yapıları üzerinde buz çözücü tuzlara karşı koruyucu kaplama olarak kullanılır. Seramik, granit ve mermer gibi kaplama malzemeleri yapıştırılmasında kullanılır.

Teknik Özellikler	
Renk: Toz bileşen	Gri (Beyaz@WP200)
Sıvı bileşen	Beyaz sıvı emülsiyon
Kapiler Su Emme	TS EN 1062-3 w<0,05 kg / (m2 h1/2)
Yapışma Dayanım	>1 N/mm2
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Esneklik	İyi
Basınçlı Su Dayanım	2 bar pozitif (DIN 1048)
Dinlendirme Süresi	3 - 5 dakika
Mekanik Dayanım	3 gün
Su Geçirimsizlik	7 gün
Üzeri Kaplanma	3 gün
Servis sıcaklığı	-20°C / +80°C



**Yüzey Hazırlığı :** Uygulama yapılacak yüzey temiz ve sağlam olmalı, yağ, pas, çimento artıkları ve her türlü kirden arındırılmalıdır. Uygulamaya geçilmeden önce büyük gözenek ve çatlaklar BP MOR tamir harcı ile doldurulmalıdır. Yüzey nemlendirilmeli ve uygulama sırasında nemli kalması sağlanmalıdır. Birinci kat WP 100 uygulandıktan sonra sivri uçlar, yatay ve düşey ek yerleri gibi çatlama uygun bölgeler BP MOR tamir harcı veya pah bandı ile yuvarlatılmalı ve bu pahın üzerine yalıtım bandı ile ikinci kat WP 100 uygulanmalıdır.

**Uygulama :** Wp100 ün 6 kg'lık sıvı bileşeni temiz bir kaba konur ve toz bileşen, homojen ve boza kıvamında bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılarak bu sıvıya yedirilir. (düşük devirli matkap ile yaklaşık 3-4 dakika). Daima toz bileşen sıvı bileşene ilave edilmelidir. Tersi yapılmamalıdır. Hazırlanan karışım 45-60 dakika içinde tüketilmelidir. WP 100 fırça, rulo veya mala ile en az iki kat olarak uygulanır. Her kat bir önceki kat sertleşmeye başlarken, henüz yaşken uygulanmalıdır. Gerekirse 2. kat sürülmeden yüzey hafifçe nemlendirilmelidir. Her kat, bir öncekinin sürme yönüne dik açı ile uygulanmalıdır. Çatlaklar üzerinde veya yatay/düşey birleşim yerlerinde iki kat uygulama arasında alkali dayanımlı yalıtım bandı, sıva filesi, vs. taşıyıcı armatür kullanılmalıdır. Son kat uygulandıktan sonra yumuşak, nemli bir sünger ile yüzey düzeltilir. Perlit betonu, gaz beton veya porozitesi yüksek beton üzerine uygulama yapılırken dikkat edilmeli, bu tip zeminlerin üzerine yeni bir şap veya sıva kaplandıktan sonra WP 100 uygulanmalıdır.

**Ekipman Temizliği :** Aletler kullanımdan hemen sonra su ile, kuruduktan sonra mekanik yollarla temizlenebilir.

**Sarfiyat :** Her katta 1-1,5 kg/m2.

**Ambalaj :** Toz Bileşen 19 kg'lık Torba veya plastik kova / Sıvı Bileşen 6 kg'lık Plastik Bidon.

**Depolama Şekli ve Süresi :** Toz bileşen kuru ve serin yerde palet üstünde saklanmalıdır. Sıvı bileşen dondan korunmalıdır. Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve serin olarak depolandığında raf ömrü asgari 12 aydır.

**OK!**  
AM BESTEN QUALITÄT



Web :  
[www.epoksici.com](http://www.epoksici.com)



Telefon :  
0216 367 00 11 / PBX



WhatsApp :  
0545 367 0011

