

MasterJoint™ WP 308

Elastomerik Akrilik Reçine Esaslı Su Geçirmez, Esnek Koruyucu Kaplama

Tanımı

MasterJoint™ WP 308, ıslak hacimlerde seramik kaplamaların altında kullanılan tek bileşenli kullanıma hazır, su geçirimsiz, esnek koruyucu su yalıtım malzemesi.

TS EN 1504 – 2 standardına uygundur.

Kullanım Yerleri

- İç mekanlarda yatay düşey uygulamalarda,
- Okul, yurt, hastaneler ve otellerin banyo, duş ve wc gibi basınçlı suya maruz kalmayan ıslak hacimlerinin su yalıtımında,
- Neme ve suya duyarlı alçı, alçıpan, kontrplak, OSB ve ahşap gibi yapı elemanlarının su yalıtımında,
- Hızlı su yalıtım ve seramik uygulaması gerektiren yerlerde kullanılır.

Özellikleri ve Faydaları

- Su geçirmez, nem-duyarlı malzemeleri korur.
- Esnek, malzeme deformasyonlarını, gerilimi, sıcaklıktaki değişimleri ve titreşimleri dengeler.
- Esnek yapısı sayesinde çatlak köprüler kullanıma hazırdır, rulo, fırça veya mala ile kolay uygulanabilir.

- Kireç suyuna dayanıklıdır ve seramik yapıştırma harcının devamlı olarak su içinde kalması durumunda yapıştırıcı ile şap arasında sürekli yapışmayı garantiler.
- Çevreye zararlı bir çözücü içermez.
- Hızlı kürlenir.
- Yüksek yapışma ve esnekliği sayesinde deformasyonlardan etkilenmeden, şap ve seramik altında su geçirimsiz mükemmel bir tabaka oluşturur.
- İki renk olarak uygulanması sayesinde kat kalınlıklarının kolay kontrolünü sağlar.

Uygulama Yöntemi

(A) Yüzey Hazırlığı

Uygulama yüzeyinin sağlam, kuru (çimento esaslı yüzeyler için nem %4, anhidrid akışkan şaplar için %0,5) taşıyıcı, tozsuz ve temiz, aynı zamanda terazisinde olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, aderansı zayıflatacak her türlü yağ, gres, pas ve parafin kalıntılarından iyice temizlenmeli ve yüzeyde gevşek parçacıklar olmamalıdır. Düzgün olmayan yüzeylerde uygun **MBT Tech** Tamir Harçları kullanılmalıdır. Yeni sıvalı (kesinlikle kireçsiz, **Rheomixt® 301** veya **Binder5®** ile yapılmış olmalı) ve betonarme yüzeylerin 28 günlük kür süresini tamamlaması beklenmelidir. Köşe ve kenarlara **MasterJoint™ 591** veya **MasterCrete™ S88 C** ile 4 cm çapında pah yapılmalıdır.

Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Akrilik Reçine
Renk	Beyaz, Gri
Yoğunluk	1,35-1,45 gr/cm ³
Minimum Tüketim	~1,1 – 1,2 kg/m ² (0,5 mm kuru film)
Islak Film Kalınlığı	~0,7 mm (iki kat)
Uygulama Sıcaklığı	+5°C - +25°C
Katlar Arası Bekleme Süresi	~1 saat
Seramik Uygulama Süresi	~1 - 2 saat (2. Kat uygulamadan sonra)
Servis Sıcaklığı	-20°C - +80°C

MasterJoint™ WP 308

Elastomerik Akrilik Reçine Esaslı Su Geçirmez, Esnek Koruyucu Kaplama

Yüzey boşlukları **MasterJoint™ 591** ile onarılabilir. Giderlere doğru suyun akışı sağlanmalıdır. Derin çatlaklar **MasterJoint™ NPIR 474** ile doldurulmalıdır. Emiciliği yüksek alçı-kartonplak alçı sıva, gaz beton gibi yüzeylerde **Astar A®** ile yüzeyler astarlanmalıdır.

(B) Uygulama

- Soğuk derzler, kenar köşe birleşimlerinde pah bantı **MasterJoint™ WP 630** yüzeye **MasterJoint™ WP 308** ile yapıştırılmalıdır.
- Kullanıma hazır **MasterJoint™ WP 308**, rulo, fırça ve mala yardımıyla yüzeye uygulanır. Minimum 2 kat uygulanması gerekmektedir.
- Boru çıkışı ve gider süzgeç kenarları **MasterJoint™ NPIR 474** ile geçirimsiz hale getirilmelidir.
- İlk kat kuruyunca diğer kat uygulanır.
- Katman kalınlıklarının kolay kontrolü için **MasterJoint™ WP 308**'in birinci katının gri, ikinci katının beyaz uygulanması önerilir.
- Uygulamadan sonra birinci katın görünmemesi gerekmektedir.
- MasterJoint™ WP 308** kürlendikten sonra **F-Mörtel® 22** veya **F-Mörtel® S1** ile seramik yapıştırma işlemine geçilebilir.

Sarfiyat

2 katta 1,2-1,5 kg/m²

Dikkat Edilmesi Gerekenler

- MasterJoint™ WP 308** dış mekan kullanımı ve havuz yalıtımı için tavsiye edilmez. Bu amaçlar için, çatlak köprüleme özelliği olan **MasterJoint™ WP 306** kullanılmalıdır.
- Sıcaklığı +5°C nin altında ve +25°C nin üstündeki havalarda **MasterJoint™ WP 308** uygulanmamalıdır.
- 2 kat uygulandıktan sonra en erken 2 saat içinde koruyucu katman yaya trafiğine açılabilir.

Aletlerin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar uygun solvent ile temizlenmelidir. **MasterJoint™ WP 308** sertleştikten sonra mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

Ambalaj

10 kg'lık plastik kova

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır ve teslimat ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır.

Raf Ömrü

Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. **MasterJoint™ WP 308**, 0°C'nin altındaki sıcaklıklarda donar ve 30°C üzerinde kalıcı depolama yapılmaz.

Güvenlik Tavsiyeleri

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dökümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcısıdır.

MasterJoint™ WP 308

Elastomerik Akrilik Reçine Esaslı Su Geçirmez, Esnek Koruyucu Kaplama

Yasal Uyarı

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. MBT Teknik Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan MBT Teknik Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret A.Ş. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İletişim

MBT Teknik Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.
Eyüp Sultan Mah. Sekmen Cad. Hayy 1000A
No:26/8 Sancaktepe, İstanbul
Tel: 0216 561 35 45 www.mbt-tech.tr