

weber.dry SS-5

Elastomerik reçine esaslı su yalıtım malzemesi

Teknik Bilgi Föyü

Düzenleme : 25.03.2016

Revizyon No: 004

■ Tanımı

Elastomerik akrilik reçine esaslı, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesi.

■ Avantajları

- Süper elastik yapı ile sıcaklık farklarına dayanım.
- Metal yüzeylere uygulanabilme imkanı.
- Kullanıma hazır yapı.
- Hızlı ve kolay uygulama.
- Akrilik boya ile boyanabilme ve seramik ile kaplanabilme özelliği.

■ Uygulama alanı

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında özellikle balkon, banyo, tuvalet gibi ıslak hacimlerde seramik altına, dış cephelerde boya ve kaplama altına su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

■ Uygulama yüzeyleri

- Çimento bazlı şaplar, sıvalar bürüt beton ve levhalar.
- Alçı bazlı yüzeyler (**weber.prim max** uygulanmış).
- Metal yüzeyler (**weber.prim EP 2K** uygulanmış).
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

■ Uygulama sınırı

- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- İçme suyu depolarında uygulanmaz.

■ Uygulama özellikleri

- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 7 gün
- Katlar arasında bekleme süresi: 6 saat
- Yüzey kuruması: 2-4 saat
- Tam kuruma süresi: 48 saat
- Üzerine seramik uygulaması için beklenilmesi gereken süre: 1-2 gün.
- Uygulama kalınlığı: 1-1,5 mm

■ Uygun son kat seçenekleri

- **weber.dry SS-5** uygulanmış yüzeylere son kat olarak akrilik esaslı boyalar, dış cephe kaplamaları ve seramik kaplamalar uygulanabilir.

■ Performans

- Yoğunluk: 1,49 kg/dm³
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): $\geq 1,0$ N/mm²
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): ≥ 2 mm (+20 °C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): $\leq 0,10$ kg (m²h^{0,5})
- Uzama (EN 527-1): \geq % 140 (+23 °C)

■ Referans standartları

- TS EN 14891/Nisan 2008
- Bayındırlık Poz No: 04.509
- Dispersiyon esaslı sıvı halde uygulanan su geçirimsizlik ürünü TİP: DM

■ Uyarılar ve öneriler

- Kesinlikle tuzlu su kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry SS-5** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- ıslak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşe yalıtım bantları** ile desteklenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

■ Yüzey hazırlığı

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıp yağı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weber.dry SS-5** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.

■ Uygulama şartları

- Ortam sıcaklığı: + 5 °C ile + 30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

■ Uygulama

- **weber.dry SS-5** astar kat için % 40 oranında su ilave edilerek homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalı ve yüzeye uygulanmalıdır.
- Astar katın kurumasından sonra, **weber.dry SS-5** posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra polyeester keçe ile desteklenmelidir.
- Birinci kat kuruduktan sonra ikinci kat birinciye dik doğrultuda uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

■ Tüketim

1-1,5 kg /m² (1 mm uygulama kalınlığı için).

■ Ambalaj

Net 20 kg'lık plastik kova.

■ Renk

Beyaz, gri.

■ Uygulama aletleri

Rulo, fırça.



■ Raf ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
Sıvı bileşen dondan korunmalıdır.

BİLGİ İÇİNDİR

- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır.
➤ Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.



Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No: 284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.weber.com.tr • info@weber.com.tr • Çözüm hattı: 444 6 990

