

weber.dry 706 plus

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı su yalıtım malzemesi

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 22.09.2021
Revizyon No: 008

■ Tanımı

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi.

■ Referans standartları

TS EN 15814

■ Avantajları

- Rahat ve hızlı uygulama kıvamı
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilme
- Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturma
- Yüzeğe mükemmel aderans
- Deniz suyu ve yer altı kimyasallarına karşı dayanım

■ Kullanım alanları

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, balkonlar ve teraslarında, yeraltı otoparklarının üzerinde ve bahçe teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, deniz suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



Temel / Perde
Su Yalıtımı

■ Uygulama yüzeyleri

- İç ve dış mekan;
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
 - Brüt beton,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

■ Yüzey hazırlığı

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam ve donan maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weber.rep MA 200** ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanarak; dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- Yüzeyler 1/10 (**weber.dry 706 plus** bitüm komponent/ su) oranında inceltilmiş **weber.dry 706 plus** bitüm komponent ile astarlanmalıdır.
- Çok gözenekli, bozuk veya delikli yüzeylere, hava kabarcığı oluşumunu engellemek ve/veya yüzeyi düzeltmek amacıyla **weber.dry 706 plus** ile sıyırma kat uygulaması yapılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weber.rep MA 200** veya **weber.rep HKS** ile tesviye edilmelidir.

■ Uygulama koşulları

- 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 don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

■ Uygulama

- **weber.dry 706 plus**, 24 kg'lık sıvı komponente 8 kg toz komponent eklenip düşük devirli bir mikser yardımıyla topaksız, homojen bir kıvama ulaşıncaya kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.dry 706 plus** fırça yardımıyla tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Toplam uygulama kalınlığı uygulamanın yapıldığı alan ve yalıtım katmanının maruz kalacağı su basıncına göre belirlenmelidir (İütfen tüketim tablosuna bakınız).
- İkinci kat uygulamasına, uygulama birinci kata zarar vermeyecek kadar kurduğunda geçilmelidir.
- Geçici ve sürekli su basıncına maruz alanlarda, 4 mm uygulama kalınlığını sağlayabilmek için, birinci kat **weber.dry 706 plus** uygulaması sonrasında tüm yüzeye maksimum 110 g/m² ağırlığı olan alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi yerleştirilmeli ve ikinci kat **weber.dry 706 plus** uygulaması fileyi tamamen kapatacak şekilde yapılmalıdır.

■ Uygulama aletleri

El mikseri (T karıştırma uçu), fırça, mala

■ Tüketim

Uygulama alanı	Min. uygulama kalınlığı (kuru film)	Min. tüketim
Zemin nemine karşı yalıtım (birikme yapmayan zemin suları)	2 mm	3,0 kg/m ²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım	3 mm (cam elyaf donatı filesi ile)	4,5 kg/m ²
Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeraltı suyu)	4 mm (cam elyaf donatı filesi ile)	6,0 kg/m ²

Uyarılar ve öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Karışım sadece ürünün kendi sıvı ve toz komponentleri ile yapılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Sprey ile yapılan uygulamalarda makina tesisatı içerisindeki ürünün priz almadan temizlenmesine dikkat edilmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry 706 plus** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- **weber.dry 706 plus** uygulanmış yüzeyler maksimum 3 gün içerisinde kapatılarak dış şartlara karşı korunmaya alınmalıdır.
- **weber.dry 706 plus** uygulanmış yüzeyler en az 3 gün dona karşı korunmalı; UV dayanımlı bir malzeme olmadığından kuruma süresi sonrasında üzeri uygun bir malzeme ile kapatılmalıdır.
- **weber.dry 706 plus** uygulanmış temel perde duvarları üzerine koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır.
- Terasta yapılacak **weber.dry 706 plus** uygulaması, ters çatı detayı (su yalıtım katmanı üzerine ısı yalıtım katmanı uygulaması) ile çözümlenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır. Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.

Depolama

Ambalaj	Net 32 kg kombi plastik kova (24 kg sıvı + 8 kg toz bileşen)
Renk	Siyah
Raf Ömrü	<ul style="list-style-type: none">• Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır.• Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.• Ambalajlar dondan korunmalıdır.

Teknik bilgiler

ÜRÜN	weber.dry 706 plus
Ürün yapısı	Bitüm
Renk	Siyah
Harç yoğunluğu	1,10±0,1 g/cm ³
Karışım oranı	24 : 8 (weber.dry 706 plus bitüm : weber.dry 706 plus toz)
Kullanılabilmes süresi	60 dakika
Kuruma süresi	Min. 3 gün
Toprak dolgusu için beklebilmesi gereken süre	Min. 3 gün
Kuru kalıntı oranı	Yaklaşık %72
Yumuşama noktası	+80°C
Su geçirimsizlik	Sınıf W2A
Çatlak örtme kabiliyeti	Sınıf CB2
Su direnci	Renk değişimi, yüzeyde bozulma yok
Düşük sıcaklıkta esneklik	Çatlama yok
Yüksek sıcaklıkta boyutsal kararlılık	Akma, kayma yok
Yangına tepki	Sınıf E
Sıkıştırmaya karşı direnç	Sınıf C2A
Yağmur direnci	Sınıf R1
Tam kurumada tabaka kalınlığında azalma	Geçer ≤50%
Dayanıklılık	Geçer

Güvenlik uyarıları

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (maske, eldiven, gözlük) kullanınız.
- Gözlerinizi ve yüzünüzü koruyunuz.
- Göz ve deri ile temasından kaçınınız.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

YASAL UYARI

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.
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.tn.weber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990

