

weber.dress B-Flex

Çimento esaslı, elastik yüzey sıvası

Teknik Bilgi Föyü

Düzenleme : 08.03.2018

Revizyon No : 000

■ Tanımı

Çimento esaslı, elyaf takviyeli, yüksek performanslı, elastik, özellikle dış cepheler için geliştirilmiş lifler ile güçlendirilmiş alçı esaslı dış cephe levhaları için yüzey sıvası

■ Referans standartları

- TS 13687
- Bayındırlık Poz No: 04.481

■ Avantajları

- Dış cepheler için geliştirilmiş, lifler ile güçlendirilmiş alçı esaslı dış cephe levhalarına mükemmel aderans sağlar.
- Termik şoklara dayanıklıdır.
- Elyaf takviyelidir.
- Elastik yapısı ile çatlamalara karşı üstün dayanım sağlar.
- Manuel veya makina ile uygulanabilme özelliğine sahiptir.

■ Kullanım alanları

- Tüm yapılarda, alçı esaslı dış cephe levhaları ve ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.

■ Uygulama yüzeyleri

- İç ve dış cephelerde;
 - Alçı esaslı dış cephe levhaları
 - XPS (Ekstrüde polistiren),
 - EPS (Ekspand polistiren),
 - Taşyünü,
 - Gazbeton,
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

■ Yüzey hazırlığı

- Uygulama yapılacak olan levha, alttaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzey sağlam, temiz ve kuru olmalıdır.

■ Uygulama koşulları

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

■ Uygulama

- Ortalama 6 – 6,5 l. kadar temiz su ile 25 kg'lık **weber.dress B-Flex** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.dress B-Flex**, yüzeye celik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **weber.dress B-Flex** kurmadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlakları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm. üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.

- Köşelerde ve tüm giriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 2. kat uygulamasına 3-4 saat sonra gecilmelidir.

■ Tüketim

- Alçı levha üzerine: 3,5-4,0 kg/m²
- Isı yalıtım levha üzerine: 5,0 kg/m²

■ Uyarılar ve öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **weber.dress B-Flex** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.
- Alçı esaslı levhalar, hareketli yüzeyler olduğundan, üzerine **weber donatı filesi** olmadan direkt uygulama yapılmamalıdır.
- Gazbeton üzeri uygulamalarda da **weber donatı filesi** uygulaması yapılması gereklidir.

■ Teknik bilgiler

ÜRÜN	weber.dress B-flex
Ürün Yapısı	Toz
Renk	Gri
Harç Yoğunluğu	1,7 ±0,05
ph değeri (harç)	12-14
Ambalaj	25 kg kraft torba
UYGULAMA	
Su oranı	6-6,5 litre
Kullanılabilir süre	3 saat
Uygulanabilecek tek kat kalınlığı	Max. 2-3 mm
Toplam uygulama kalınlığı	Max. 5-6 mm
Katlar arası beklenmesi gereken süre	3-4 saat
weber.dress B-flex üzerine son kat uygulaması için gereken süre	Min. 7 gün
Taze harçın boşluklu birim hacim kütlesi	1500 ±100 kg/m ³
Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi	1200 ±200 kg/m ³
Basınç dayanımı	Min. 6 N/mm ²
Geliştirilmiş liflerle güçlendirilmiş alçı esaslı levhasına yapışma mukavemeti	≥0,5 N/mm ²
Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti	≥0,08 N/mm ²
Su emme	≤ 0,5 kg/m ² dk ^{0,5}
Su buharı geçirgenliği kat sayısı	u ≤ 15
Isıl iletkenlik	≤ 0,45W/mK

■ Depolama

Palet Ölçüsü	107x107 (Max. 3 kat istiflenebilir) 25 kg kraft torba-palette 64 adet=1600 kg
Raf Ömrü	-Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. -Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

■ Güvenlik ve uyarı

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (toz maskesi, eldiven) kullanınız. Gözleri/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.

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
Tet +90 (232) 397 07 00 • www.weber.com.tr • info@weber.com.tr • Çözüm hattı: 444 6 990

