

ClimaTech PL 206

Sistem Sıvası

Ürün Tanımı:

Her tür ısı yalıtım levhası üzerine sıva yapmak için kullanılan, eski ve yıpranmış sıvalı yüzeylerin tamirinde, fileli sıva uygulamaları için ideal, mineral esaslı, polimer katkıları içeren, yüksek su itici özelliğine sahip, kolay perdelanarak düzgün ve eksiz bir son kat sıva yüzeyi oluşturan, çimento esaslı Bostik ClimaTech Enerji Tasarruf Sistemleri dahilinde kullanılan sistem sıvasıdır.

Kullanıldığı Yerler:

- İç ve dış cephelerde,
- Isı yalıtım sistemlerinin tamamlayıcısı olarak fileli sıva teşkilinde,
- Eskimiş ve yıpranmış sıvalı cephelerin takviyesinde.

Özellikler:

- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Dekoratif sıvalara, yeni uygulanacak her tip kaba ve ince sıvalara, uzun ömürlü ve güvenli sıvalı bir alt zemin oluşturmada kullanılır.
- Yanmaz.

Teknik Veriler:

| | |
|--|-----------------------|
| Dmax (mm) | 1 |
| Renk | Gri |
| Uygulanabilir kalınlık (mm) | 6 |
| Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt) | 1,5 ± 0,2 |
| Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt) | 1,6 ± 0,2 |
| Kapta bekleme süresi (dakika) | 120 - 180 |
| Çalışma süresi (dakika) | ~ 30 |
| Kuruma süresi (saat) | ~ 24 |
| Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) | ≥ 8 |
| Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) | ≥ 3 |
| Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) | ≥ 0,15 |
| Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için) | 5,5 - 6,0 lt |
| Uygulama için ortam sıcaklığı | +5°C ile +35°C arası |
| Sertleşen kaplamanın dayanımı | -25°C ile +80°C arası |

TS EN 1062-1 göre sınıflandırılmıştır.

| | | | |
|------------------------|-----|----------------------------|-----|
| Kuru film kalınlığı | E 5 | Çatlak örtme özelliği | A 0 |
| Tane büyüklüğüne göre | S 3 | Karbondioksit geçirgenliği | C 0 |
| Su buharı aktarım hızı | V 1 | Küf gelişimine direnç | K 2 |
| Su aktarım hızı | W 1 | | |

Teknik bilgiler +20°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

Uygulama Öncesi Hazırlık:

Üzerine uygulama yapılacak olan ısı yalıtım plakalarının, düzgün ve sağlam sabitlenmiş olmasına, levha aralarında boşluk olmamasına dikkat edilmelidir.

Uygulama:

- Toz formdaki Bostik ClimaTech PL 206 Sistem Sıvası, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşükdevirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç, 3 dk. dinlendirilip tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.

- Taze harç 30 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Bostik ClimaTech PL 206 Sistem Sıvası mala yardımı ile yüzeye 10 mm dişli mala yardımıyla sıvanır.
- Fileler harç sürülmüş yüzeye gömülür, filelerin birleşim yerlerinde yaklaşık 10 cm üst üste gelecek şekilde bindirme yapılır. (Filelerin üzeri Bostik ClimaTech PL 206 Sistem Sıvası ile kaplanarak sıva yüzeyinin içine dokuları görünmeyecek şekilde gömülürler) ve yüzey düz çelik mala ile perdelanarak düzeltilir.
- Bostik ClimaTech PL 206 Sistem Sıvası maks. 6 mm kalınlıkta uygulanır.
- Eski ve yıpranmış cephelerin tamiratında boya uygulaması öncesinde, Bostik ClimaTech PL 206 Sistem Sıvası, fileli veya filesiz olarak yaklaşık 5 - 6 mm arası kalınlıkta uygulanır.
- Geniş cephelerde ara vermeden ve yeterli eleman bulundurarak uygulama yapılmalıdır.
- Cephede zorunlu bitiş gereken noktalarda, file üzeri temiz bırakılır ve daha sonra ek yerinden devam edilir.
- Kaptaki kurumuş Bostik ClimaTech PL 206 Sistem Sıvası karışımına tekrar su, kuru harç, vb malzemeler katılmamalı ve kullanılmamalıdır.

Uygulama Sonrası Bakım:

- Taze sıva yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Sıva yapılan yüzey üzerine uygulanacak olan her tür çalışma, ancak sıva tamamen kuruduktan ve sıva yüzeyi en dayanıklı hale geldikten sonra, yani hava sıcaklığına bağlı olarak 3 ila 7 gün sonra yapılmalıdır.

Sarfiyat:

Yaklaşık 4 - 4,5 kg / m².

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

Ambalaj:

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

Depolama:

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.

Risk İşaretleri:

R23/24/25 : Solunduğunda deri ile temasta ve yutulduğunda zehirlidir.

Güvenlik İşaretleri:

S2 : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

S3 : Serin yerde muhafaza ediniz.

S9 : Ambalajı kuru halde muhafaza ediniz.

S26 : Göz ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurun.

S28 : Deri ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurun.

S29 : Kanalizasyona atmayınız.

S36/37/39 : Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.

BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. BOSTİK teknolojisi gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İstanbul
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr