

ALLMAX SERPO

ÇİMENTO ESASLI HAZIR ÖN SERPME

Ürün Tanımı:

İç ve dış mekanlarda, kaba ve hazır çimento esaslı sıva uygulamaları öncesinde gazbeton, bims gibi yüzeylerde kullanılan ön serpme sıvadır.

Kullanım Alanı:

İç ve dış mekanlarda,
Duvar ve tavanda,
Brüt beton yüzeylerde (**Allmax Latex** ile karıştırılarak),
Kaba sıva ve hazır çimento esaslı sıva uygulamaları öncesinde kullanılır.

Özellikler:

Elle uygulanır.
Suya, dona, neme karşı dayanıklıdır.
Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir.
Sıva öncesinde yüzey hazırlığında sağlam bir zemin oluşturur.
Sıvanın yüzeye daha iyi yapışmasını sağlar.
Sıvanın kuruma süresini dengeleyerek, çatlama riskini azaltır.
Maliyet avantajı sağlar.
Kolay ve hızlı uygulanır.

Teknik Özellikler:

Görünüm: Gri Renkli Toz
Kuru Birim Ağırlık: $1700 \pm 200 \text{ kg/m}^3$
Uygulama Sıcaklığı: $+5^\circ\text{C}$ ile $+35^\circ\text{C}$
Su Karışım Oranı: 4,5-6,0 Litre/Torba
Uygulanabilir Kalınlık: 2,5-3,0 mm
Kuruma Süresi: 24 saat
Basınç Dayanımı: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Bağ Dayanımı: $\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$ (FP:A)
Kılcal Su Emme: W0
Su Buharı Geçirgenlik Katsayısı: $\mu \leq 25$
Ortalama Isıl İletkenlik (W/m.K): $\leq 1,28$
Yangına Tepki: A1

Yukarıdaki değerler $+23^\circ\text{C}$ 'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir.

Uygulama Öncesi Hazırlık:

Yüzey kalıp yağı, toz, boya ve aderans azaltıcı maddelerden mutlaka arındırılmalıdır. Uygulama öncesi çatlak ve deliklerin tamiri uygun tamir harçları ile yapılmalıdır. Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile nemlendirilir.

Uygulama:

25 kg. **Allmax Serpo**, yaklaşık 4,5-6,0 litre su dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilinceye kadar, düşük devirli bir karıştırıcı veya mala ile karıştırılır. Karışım süresince, uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı malzemesi katılmamalıdır. Hazırlanan harç 5-10 dk. olgunlaşması için dinlendirilip, tekrar 1-2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. **Allmax Serpo** mala veya trolie ile uygulanır.

Uyarılar:

Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir. Uygulama +5°C ile +35°C arası sıcaklıklarda yapılması önerilir. Rüzgarlı havalarda serpmeye hızlı kurumaya karşı korunmalıdır. Serpme üzerine yapılacak olan uygulamalar için orta sıcaklığına bağlı olarak en az 1 gün beklenmelidir. Ürünün dayanıklılığı için uygulama sonrasında 1 gün içerisinde yüzey belirli aralıklarla sulanmalıdır. Belirtilen uygulama yüzeyi ve kullanım alanları dışına çıkmayınız.

Tüketim:

Mala: ~3,5-4,5 kg/m²

Trolie: ~2,5-3,5 kg/m²

Tüketim miktarı laboratuvar ortamında, teorik olarak hesaplanan değerler olup; uygulama öncesinde tüketim kontrolü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

Ambalaj:

25 kg kraft torba.

Depolama ve Raf Ömrü:

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır. Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajlar uygun depolama koşullarında saklanarak bir hafta içinde kullanılmalıdır.

Risk Tanımları:

R 36/37/38: Gözü, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.

R 43: Cilde teması durumunda hassasiyet yaratabilir.

Güvenlik Tavsiyeleri:

S 2: Çocukların ulaşabileceği yerden uzak tutunuz.

S 22: Tozlarını solumayınız.

S 24/25: Cilde ve göze temasından kaçınınız.

S 26: Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayınız ve hemen doktora başvurunuz.

S 36/37/39: Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanınız.

S 46: Yutulması halinde hemen doktora başvurunuz.

Sorumluluk:

Bu teknik dökümanda verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, tamamen bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. **Allmax Yapı Kimyasalları**, teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **Allmax Yapı Kimyasalları** sorumlu tutulamaz. Bu nedenle **Allmax Yapı Kimyasalları** ürünlerini kullanırken, doğru ürünü doğru yerde kullandığınızdan emin olunuz. **Allmax Yapı Kimyasalları** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu teknik dökümanın yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. **(04/2013)**