

## İSOLİON DEKORATİF SIVA

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Ürün Tanımı</b>                | <ul style="list-style-type: none"><li>› Beyaz çimento esaslı, tek bileşenli, beton, sıva vb. yüzeylerin kaplanmasında kullanılmak üzere özel kimyasallarla güçlendirilmiş mineral dolgulu, polimer takviyeli, yüksek performanslı büzülme ve çatlama yapmayan son kat dekoratif sıva malzemesidir.</li></ul>  |
| <b>Kullanım Alanları</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>› İç ve dış mekanlarda,</li><li>› Yatay ve düşey yüzeylerde,</li><li>› Beton ve sıvalı yüzeylerin sıvanmasında,</li></ul>   |
| <b>Özellikleri ve Avantajları</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>› Su itici özelliğe sahiptir.</li><li>› UV dayanımı yüksektir.</li><li>› Hazırlaması ve uygulaması kolaydır.</li><li>› Termal şoklara dayanıklıdır.</li><li>› Mukavemeti yüksektir.</li></ul>   |
| <b>Uygulama Detayları</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>› Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan vb. yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Betonda ayrışma (segregasyon) var ise bozuk ve gevşek parçalar atılmalı, zayıf parçalar çıkartılmalıdır. Çok emici ve parlatılmış yüzeyler dekoratif astarı ile astar yapılmalıdır.</li></ul>  |
| <b>Yüzey Hazırlığı</b>            |   |
| <b>Uygulama</b>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>› 25 kg'lık granül halindeki ISOLION DEKORATİF SIVA harcı 5,5-6 lt su ile karıştırılarak düşük devirli bir mikser ya da matkap yardımıyla topaksız homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Bu karışım 5-10 dk olgunlaşması ve içindeki kimyasalların çözünmesi için dinlendirilir ve tekrar karıştırılır.</li><li>› Kullanıma hazır hale gelen ISOLION DEKORATİF SIVA çelik mala yardımıyla uygulama yüzeyine eşit kalınlıkta yayılmalıdır. Uygulama kalınlığı en büyük granüle göre ayarlanmalıdır. Uygulama yapıldıktan 5-10 dk sonra plastik mala ile dairesel hareketler yapılarak desen verilir. Boya uygulamasına geçilecek ise en az 2-3 gün muhakkak beklenmelidir.</li></ul> |
| <b>Uyarılar Ve Öneriler</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>› +5°C' nin altında ve +30°C' nin üzerindeki uygulamalardan kaçınınız.</li><li>› Çalışma süresi geçmiş harca toz veya su ilavesinde bulunmayınız.</li><li>› Direkt güneş ışığı ve/veya rüzgar altında uygulama yapmayınız.</li><li>› Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş ya da 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınınız.</li><li>› Gözle temasından kaçınınız. Temas halinde bol su ile yıkayınız. Derhal en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.</li></ul>  |

## Teknik Özellikler

| Renk                        | Beyaz                   |
|-----------------------------|-------------------------|
| Görünüm                     | Granül                  |
| Uygulama Zemin Sıcaklığı    | +5°C ile +30°C          |
| Çevre Zemin Sıcaklığı       | +5°C ile +30°C          |
| Su Karışım Oranı            | 25 kg için 5,5 - 6 lt.  |
| Uygulama Kalınlığı          | 2 mm                    |
| Yoğunluk                    | 1,59 kg/lt              |
| Dinlendirme                 | 5-10 dk                 |
| Çalışma Süresi              | 1,5-2 saat              |
| Kabuklaşma Süresi           | 20 dk                   |
| Yapışma Mukavemeti (Betona) | ≥0,75 N/mm <sup>2</sup> |
| Yangına Tepki Sınıfı        | A1                      |

\*\*\* Testler 23 °C, % 50 bağıl nem laboratuvar ortamında yapılmıştır.

**Sarfiyat** › 2,5-3 kg/m<sup>2</sup>

**Ambalaj** › 25 kg'lık kraft torba

**Raf Ömrü** › Açılmamış orjinal ambalajında uygun şartlarda 12 aydır.

**Standart** › TS EN 7847 standardına uygundur.

