

## İSOLİON SLF 155 KENDİLİĞİNDEN YAYILAN RÖTRESİZ TESVİYE ŞAPI

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Ürün Tanımı</b>                | <ul style="list-style-type: none"><li>› Tek bileşenli, çimento esaslı, sentetik polimer ve özel kimyasallarla güçlendirilmiş, yapışma gücü artırılmış, seviyesini kendiliğinden alan (self levelling), rötreye yapmayan tesviye şapıdır.</li></ul>  |
| <b>Kullanım Alanları</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>› İç ve dış mekanlarda,</li><li>› Fayans, seramik, granit seramik, mermer, doğal granit, parke, PVC ve halı gibi malzemelerin altına, tesviye şapı olarak,</li><li>› Yüksek dayanım istenen yerlerde (Mağaza Showroom ve endüstriyel zeminlerde),</li><li>› Kalın self levelling uygulamalarının gerektirdiği yerlerde kullanılır.</li></ul>  |
| <b>Özellikleri ve Avantajları</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>› Kendiliğinden yayılma ve çabuk donma özelliğine sahiptir.</li><li>› Rötreye yapmaz, seviyesini kendisi alır.</li><li>› Yaklaşık 4-6 saat içerisinde trafiğe açılabilir. Yaklaşık 24 saat sonra döşemeye hazır hale gelir.</li><li>› Endüstriyel zeminler için uygundur, vibrasyon olmadığı sürece makine altlarında kullanılabilir.</li><li>› Kalın uygulamalarda ile çatlama yapmaz ve mükemmel yapışır.</li><li>› Uygulaması kolaydır.</li><li>› Yüzeyi zımparalanabilir.</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 gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Yüzeyler terazisinde olmalıdır, zayıf parçalar çıkartılmalıdır. Uygulama yapılacak zemin veya duvarda çatlak, oyuk var ise ISOLION TAMİR HARCİ ile tamir edilmelidir. Uygulama öncesi daha iyi aderans ve daha az yüzey hatası için emici yüzeylerde ISOLION ASE 156 parlak yüzeylerde ise ISOLION ASP 157 kullanılmalıdır. Astar sürülmüş zemine, hazırlanan malzeme yayılarak dökülür.</li></ul>  |
| <b>Yüzey Hazırlığı</b>            |   |
| <b>Uygulama</b>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>› Temiz bir kap içerisinde bulunan 5 – 6 lt berrak suyun içerisine 25 kg' lık toz halindeki ISOLION SLF 155 boşaltılır. Kapın içerisine boşaltılan malzeme düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaksız homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Karışım süresi minimum 5 dakika olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dakika dinlendirilir (içindeki organik malzemelerin çözülmesi için), ve arkasından 2 dakika homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Kullanıma hazır hale gelen harç, uygulama yapılacak yere dökülür. Dökülen harç mala yardımı ile yüzeye yayılır. Köşe birleşim yerleri rötreye yapmaması için mala yardımı ile birleştirilir. Yüzeydeki hava kabarcıklarını yok etmek için kirpi rulo kullanılır.</li></ul> |

## Uyarılar ve Öneriler

- › Uygulama tamamlandıktan sonra sert rüzgarlara, dona maruz bırakılmamalıdır. Bu nedenle korumatedbirleri alınmalıdır.
- › Uygulamadan sonra zemin sudan korunmalıdır.
- › Sürekli suya maruz kalan yerlerde kullanılmaz.
- › Zemin sıcaklığı kürlenme sırasında 10°C' nin altına düşmemelidir. Düşük sıcaklıklar kürlenme sürecini olumsuz etkileyebilir.
- › Uygulamadan hemen sonra, henüz sertleşmeden, ekipmanlar suyla ve eller temiz ılık su ve sabun ile yıkanmalıdır.

## Teknik Özellikler

| Renk               | Gri                  |
|--------------------|----------------------|
| Görünüm            | Toz                  |
| Yoğunluk           | 1,25 kg/lit          |
| Uygulama Sıcaklığı | ( +5°C ) - ( +35°C ) |
| Kap ömrü           | Min 30 dakika        |
| Bağ Dayanımı       | >1 mPa               |
| Basınç Dayanımı    | C25                  |

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

## Sarfiyat

- › 1,5 kg/m<sup>2</sup> (1mm kalınlık)

## Ambalaj

- › 25 kg'lık Kraft torbalarda.

## Raf Ömrü

- › Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay.

## Standart

- › TS EN 13813, TS EN 1504-2 Standardına uygundur.

