

**ZNR™ SL 330**  
**Self Levelling Tesviye Şapı**

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ürün Tanımı                | Yeni veya mevcut yapıların onarımı ve tesviye edilmesi için özel olarak formüle edilmiş fiber takviyeli yüksek performanslı şap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                           |
| Ürün No                    | 612                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                           |
| Kullanım Alanları          | <ul style="list-style-type: none"><li>• İç mekanlarda ve kuru ortamlarda,</li><li>• Hastanelerde,</li><li>• Alışveriş merkezlerinde,</li><li>• Otellerde,</li><li>• Eğitim ve idare binalarda,</li><li>• Seramik, granit, mermer kaplamalar altında,</li><li>• Ahşap, parke, laminant kaplamalar altında,</li><li>• Halı, PVC, linolyum, kauçuk kaplamalar altında,</li><li>• İstenilen düzlükte olmayan muhtelif zeminlerin düzeltilmesinde,</li><li>• Tekerlekli sandalye trafiği ve yerden ısıtma sistemleri için uygundur.</li></ul>                        |                                                                                                                           |
| Özellikleri/Avantajları    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kendiliğinden yayılır.</li><li>• Pompa ile uygulanabilir.</li><li>• Tekerlekli sandalye yüküne dayanıklıdır.</li><li>• Zeminden ısıtmalı yerler için uygundur.</li><li>• 3 mm-30 mm kalınlığında kullanılır.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                           |
| Referans Standart          | TS EN 13813 / CT-C25-F5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |
| Teknik Veri                | Toz Rengi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Gri                                                                                                                       |
|                            | Çalışma sıcaklığı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | +5°C- +30°C                                                                                                               |
|                            | Uygulama Süresi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ~20 dakika                                                                                                                |
|                            | Kaplamaya hazır hale gelme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 – 3 gün (kalınlığa bağlı olarak)                                                                                        |
|                            | Uygulama aletleri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Uygun mala, kirpi rulo                                                                                                    |
|                            | Eğilme Dayanımı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | > 7 N/mm <sup>2</sup> (28 gün)                                                                                            |
|                            | Basınç Dayanımı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | > 40 N/mm <sup>2</sup> (28 gün)                                                                                           |
|                            | Sarfiyat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Yüzey durumuna bağlı olarak değişkenlik gösterir. Her 1 mm kalınlık için ~2,0 kg/m <sup>2</sup> malzeme gerekmektedir.    |
|                            | Depolama                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir. |
| Yüzey Hazırlığı            | Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış, çatlaksız, kuru ve temiz olmalıdır. Tesviye şapı uygulamasından önce zemine uygun bir <b>ZNR Astar</b> kullanılması önemle tavsiye edilir.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                           |
| Hazırlama Talimatı         | 3,5 – 4,0 litre (hava sıcaklığına bağlı değişkenlik gösterebilir) temiz ve serin karışım suyu içerisine (25 kg) toz malzeme dökülür ve düşük devirli uygun bir karıştırıcı ile 3–4 dakikada topaksız homojen karışım sağlanır. Karışım 2-3 dakika dinlendirilip tekrar karıştırılır. 20 dakika içinde karıştırılan ürün kullanılmalıdır. Toz malzeme içerisine su katılmamalıdır.                                                                                                                                                                               |                                                                                                                           |
| Uygulama                   | Hazırlanan akıcı kıvamdaki şap istenilen kalınlığa göre çelik mala ile ayarlanmalıdır. Uygulama esnasında, ürünün içinde, hava kabarcığı kalmaması ve yayılma işleminin kolaylaşması için kirpi rulo kullanılmalıdır. Uygulama sıcaklığı +5 ile +30°C sıcaklıkta yapılması önerilir.                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                           |
| Dikkat Edilmesi Gerekenler | <ul style="list-style-type: none"><li>• Yüzey, aderans azaltıcı malzemelerden kesinlikle arındırılmalı ve uygun bir astar kullanılmalıdır.</li><li>• Tesviye şapı erken sertleştiğinden her defasında uygulanabilecek miktarda malzeme hazırlanmalıdır.</li><li>• Sertleşen harç tekrar sulandırılmamalıdır.</li><li>• Yeni uygulama yapılan alan; yüksek ısı, UV ve cereyandan korunmalıdır.</li><li>• Hava kabarcıklarının tahliyesi için kirpi rulo kullanılması tavsiye edilir.</li></ul>                                                                   |                                                                                                                           |
| Genel Hususlar             | Yukarıdaki ürün bilgi ve açıklamaları deneyimlerimiz ve dikkatli araştırmalarımızın sonucu, yol gösterme amaçlı hazırlanmıştır. İlgili materyallerin çeşitliliği, farklı inşaat ve çalışma koşulları bireysel olarak tarafımızdan kontrol edilemez veya etkilenemez. Kontrolümüz dışındaki uygulamalarda garanti durumu yalnızca satılan ürün kalitesiyle sınırlıdır. Ürün imalatı dışında uygulama ile ilgili hiçbir garanti verilmemektedir. Bu teknik föy, daha önceki mevcut föyleri geçersiz kılar. Yapılan çalışmanın kalitesi, sizin ürünü profesyonelce |                                                                                                                           |

Rev.Tarihi: 20.03.2025

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | kullanmanıza göre değişebilir. Kararsız kalma durumunda, küçük bir test yapınız veya teknik yardım alınız.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>İmha Etme</b>          | Boş ambalaj yöresel-yerel düzenlemelere veya geri dönüşüm kurallarına göre toplama kutularına atılabilir. Kullanılmış atık malzemeyi kurutup sertleştirdikten sonra inşaat atık maddesi olarak atınız. Ürün kalıntılarını yakarak yok etmek tehlikelidir.                                                                                                                                      |
| <b>Güvenlik Bilgileri</b> | Ürünleri çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. Ürünlerin kapaklarını kapalı olarak muhafaza ediniz. Çalışma esnasında eldiven ve gözlük kullanılması tavsiye edilir. Cildin malzeme ile temas etmesi halinde derhal sabunlu su ile yıkanması gerekir. Göz ile temas ettiği takdirde derhal doktora gidilmelidir. Daha ayrıntılı bilgi için, malzeme güvenlik bilgi formuna bakınız. |