

ZNR™ SÜPER SİVA BEYAZ

Elyaf Esaslı Hazır Makina ve El Sıvası

Ürün Tanımı	Beyaz çimento esaslı, elyaf katkılı, çevre dostu katkı maddeleri ve özel granülometriye sahip agregalar içeren, yüksek performanslı, hazır makine el sıvasıdır.																									
Ürün No	507																									
Kullanım Alanları	<ul style="list-style-type: none">İç ve dış cephede,Duvar da veya tavanda, özellikle gaz beton yüzeylerde,Kolon, kiriş ve betonarme perde gibi taşıyıcı sistem elemanları üzerine,Mineral ve organik bazlı sıvalar için alt veya son kat sıvası olarak,Tuğla , brüt beton,bims, briket beton yüzeylerde,Su basman ve zemin seviyesi altında, güneş almayan yüzeylerde,Bodrumlarda ve devamlı rutubete maruz kalan alanlarda kullanılır.																									
Özellikleri/Avantajları	<ul style="list-style-type: none">Sudan etkilenmez. Dış etkilere ve dona karşı dayanıklıdır.Terleme ve küflenmeyi önemli derecede engeller. Uygulandığı yapının değerini korur.Makine veya elle uygulanabilir.Su buharı geçirgenliği yüksek olduğundan, yüzeyin rahat nefes almasına olanak sağlar.Üzerine uygulanacak boyanın tüketimini azaltır.Düşey, yatay ve tavan uygulamaları için uygundur.Aderansı mükemmeldir.																									
Teknik Veri	<table border="1"><tr><td>Toz Rengi</td><td>Beyaz</td></tr><tr><td>Ambalaj</td><td>35 kg'lık kraft torba</td></tr><tr><td>Yoğunluk(Taze Harç)</td><td>~1,6 kg/m³ (23°C)</td></tr><tr><td>Çalışma sıcaklığı</td><td>+5°C / +35°C</td></tr><tr><td>Kap ömrü</td><td>Yaklaşık 120 dakika</td></tr><tr><td>Kapiler Su Emme</td><td>W1≤ 0,40 kg/m². min. 0,5 (28 Günlük)</td></tr><tr><td>Eğilme Dayanımı</td><td>≥ 2 N/mm² (28 Günlük) ~ 4 N/mm² (28 Günlük)</td></tr><tr><td>Basınç dayanımı</td><td>≥ 6 N/mm²(CS IV)(28 Günlük) ~ 14 N/mm²(28 Günlük)</td></tr><tr><td>Bağ Dayanımı</td><td>0,5 - 1 N/mm²(28 Günlük) ~ 0,8 N/mm²(28 Günlük)</td></tr><tr><td>Yangına Tepki</td><td>Sınıf A1</td></tr><tr><td>Sarfiyat</td><td>Yüzey durumuna bağlı değişken olup; 1mm kalınlık için yaklaşık ~1,6 kg/m² malzeme kullanılır.</td></tr><tr><td>Depolama</td><td>Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.</td></tr></table>	Toz Rengi	Beyaz	Ambalaj	35 kg'lık kraft torba	Yoğunluk(Taze Harç)	~1,6 kg/m ³ (23°C)	Çalışma sıcaklığı	+5°C / +35°C	Kap ömrü	Yaklaşık 120 dakika	Kapiler Su Emme	W1≤ 0,40 kg/m ² . min. 0,5 (28 Günlük)	Eğilme Dayanımı	≥ 2 N/mm ² (28 Günlük) ~ 4 N/mm ² (28 Günlük)	Basınç dayanımı	≥ 6 N/mm ² (CS IV)(28 Günlük) ~ 14 N/mm ² (28 Günlük)	Bağ Dayanımı	0,5 - 1 N/mm ² (28 Günlük) ~ 0,8 N/mm ² (28 Günlük)	Yangına Tepki	Sınıf A1	Sarfiyat	Yüzey durumuna bağlı değişken olup; 1mm kalınlık için yaklaşık ~1,6 kg/m ² malzeme kullanılır.	Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.	
Toz Rengi	Beyaz																									
Ambalaj	35 kg'lık kraft torba																									
Yoğunluk(Taze Harç)	~1,6 kg/m ³ (23°C)																									
Çalışma sıcaklığı	+5°C / +35°C																									
Kap ömrü	Yaklaşık 120 dakika																									
Kapiler Su Emme	W1≤ 0,40 kg/m ² . min. 0,5 (28 Günlük)																									
Eğilme Dayanımı	≥ 2 N/mm ² (28 Günlük) ~ 4 N/mm ² (28 Günlük)																									
Basınç dayanımı	≥ 6 N/mm ² (CS IV)(28 Günlük) ~ 14 N/mm ² (28 Günlük)																									
Bağ Dayanımı	0,5 - 1 N/mm ² (28 Günlük) ~ 0,8 N/mm ² (28 Günlük)																									
Yangına Tepki	Sınıf A1																									
Sarfiyat	Yüzey durumuna bağlı değişken olup; 1mm kalınlık için yaklaşık ~1,6 kg/m ² malzeme kullanılır.																									
Depolama	Raf ömrü yaklaşık 12 aydır. Ürünler serin ve kuru bir ortamda üst üste en fazla 10 torba koymak şartıyla istiflenmelidir.																									
Referans Standart	TS EN 998-1 / Genel amaçlı kaba ve ince siva — Sınıf GP																									
Yüzey Hazırlığı	Çimento esaslı yüzeylerde, yüzeyin kürünü almış ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yapılacak zemin gevşek parçalardan, yağ ve diğer kimyasallardan arındırılmış, çatlaksız, kuru ve temiz olmalıdır. Temizlenen yüzey bir fırça veya sünger ile ıslatılır (kuru ıslak) ve siva uygulamasına hazır hale getirilir. Merkezlerde siva profilleri kullanılmalıdır. Kolon ve kirişlerin duvar birleşim yerlerinde siva filesi kullanılmalıdır. Gazbeton duvarlar diğer duvarlara göre imalattan önce daha fazla ıslatılmalıdır. Aşırı sıcak havalarda ve yüzey emiş gücünün yüksek olduğu durumlarda ZNR Astar P250 kullanılması tavsiye edilir.																									
Hazırlama Talimatı	7- 7,5kg (hava sıcaklığına bağlı değişkenlik gösterebilir) temiz ve serin karışım suyu içerisine (35 kg) toz malzeme dökülür ve düşük devirli uygun bir karıştırıcı ile 3–4 dakikada topaksız homojen karışım sağlanır ve 5 dakika bekletilir. Olgunlaşan malzeme tekrar karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir. Toz malzeme içerisine su katılmamalıdır.																									

Uygulama	Uygulama sıcaklığı +5 ile +35 °C sıcaklıkta yapılması önerilir. Hazırlanan malzeme yüzeye çelik mala ile sıvanır. Gerektiği durumlarda, sıva harcı kurumaya yakın tiftil ve sünger uygulaması yapılarak, yüzeydeki izler kaybedilir ve kaplamaya uygun hale getirilir. Daha pürüzsüz ve cam gibi yüzey elde etmek için, ZNR Saten Sıva uygulanması tavsiye edilir. Yüzey kürünü aldıktan sonra istenilen renk ve görünümdeki herhangi bir kaplama uygulanabilir.
Dikkat Edilmesi Gerekenler	<ul style="list-style-type: none">• Uygulama esnasında ortam, rüzgâr ve güneşten korunmalıdır.• Yüzeyin suya doymuş olması çok önemlidir.
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 hiç bir garanti verilmemektedir. Bu teknik föy, daha önceki mevcut föyleri geçersiz kılar. Yapılan çalışmanın kalitesi, sizin ürünü profesyonelce kullanmanıza göre değişebilir. Kararsız kalma durumunda, küçük bir test yapınız veya teknik yardım alınız.
İmha Etme	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.
Güvenlik Bilgileri	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.