

Bunları biliyor musunuz?

- Rigips, 1665 yılında kurulan ve dünyanın en büyük 100 şirketinden birisi olan **Saint-Gobain Grubuna** bağlı bir dünya markasıdır. **Rigips**, 100 yıldır alçı ve alçı ürünleri üretmektedir.
- **Yangından Korunma, Ses Yalıtımı, Isı Yalıtımı, Darbe Dayanımı ve Akustik Düzenleme** konularında sistem çözümlerine ihtiyaç duyacağınız projelerinizi detaylandırmak için **Rigips Teknik Pazarlama Biriminden** ücretsiz proje desteği alabilirsiniz.
- **Rigips**'in müşterilerinin her türlü soru ve önerisine hızlı ve etkin çözüm yaratmak için hizmete sunduğu **RigiTEL**'e, Türkiye'nin her yerinden **444 0 463** 'ü tuşlayarak ulaşabilirsiniz.
- **Rigips**'in özel olarak eğitilmiş, konusunda uzman teknik elemanlardan oluşan **Teknik Destek Birimi**, uygun çözümü kısa sürede oluşturmakta ve sizlere iyi ve hızlı hizmet vermektedir.
- **Rigips** ürünlerini satıyor ve/veya kullanıyorsanız, RigiCLUB'a üye olabilirsiniz ve benzersiz **RigiCLUB** avantajlarından yararlanabilirsiniz.
- **REM Rigips Eğitim Merkezimizde**, Uygulamalı ve Sertifikalı Usta Eğitimlerimize katılabilirsiniz.
- **Rakademia**, mimarlarımızın detaylı projelerini mükemmel taşıyan yoldur. Mimarlarımıza özel bu platforma üye olarak, bilgi alışverişi yapabilir, yaratıcılığınıza katkıda bulunabilir ve üye mimarlarımıza özel olanaklardan yararlanabilirsiniz. **Rakademia** üyesi mimarlarımızın projeleri, sistem ve çözüm geliştirmek konusunda uzmanlaşmış mimarlarımız tarafından ücretsiz olarak detaylandırılır. **Rakademia**, çok şey borçlu olduğumuz değerli mimarlarımıza **Rigips Türkiye**'nin armağanıdır.



Rigips PRF25 EL

Elle Uygulanan Konsantre Sıva Alçısı



SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Rigips
Alçı Sanayi ve Ticaret A.Ş.

İlkbahar Mahallesi, 606. Sokak No : 8
Çankaya 06550 Ankara
Tel : +90 312 463 63 63
www.rigips.com.tr

Rigips Türkiye      RigiCLUB 

 **Rigips**
SAINT-GOBAIN

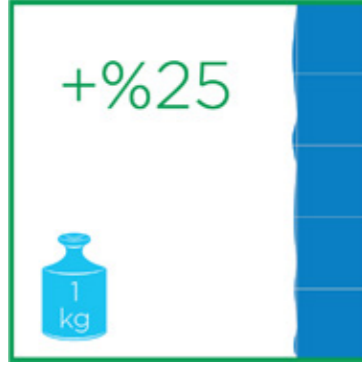
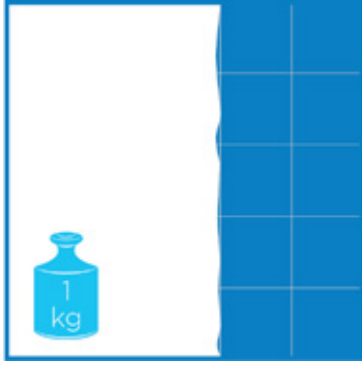
Rigips PRF25 EL

Elle Uygulanan Konsantre Sıva Alçısı

Standart Perlitli

PRF25 EL

1



Standart perlitli ile aynı miktarda kullanıldığında

%25 daha fazla alan kaplar...

2



Standart perlitli ile aynı ağırlıkta yüklendiğinde

%25 daha fazla torba nakledilir, nakliye tasarrufu sağlanır.

3



Ustayı çok daha az yorar, yapılan şantiye testleri ustalarımızın performansının

%10 arttığını göstermiştir.

4



Aynı metraj için niye daha çok yük taşıyorsunuz?

%25 Daha az yorulmak, 4 torbadan birini taşımamak demektir...

Seçmeniz için çok neden var...

- m² maliyeti en düşük elle uygulanan konsantre sıva alçısı
- Torba maliyeti en düşük elle uygulanan konsantre sıva alçısı
- Rahat ve hızlı işçilik

Standart Perlitli Sıva Alçılara Oranla

Alış Fiyatınıza Göre Torba Maliyetiniz	TL/Adet	%6 - %15	Daha Düşük
Nakliye Maliyetiniz	TL/m ²	%25	Daha Düşük
Bir Torba İle Sıvadığınız Alan	m ²	%25	Daha Yüksek
Ekibinizin İşçilik Performansı	m ² /gün	%10	Daha Yüksek
Malzeme + Nakliye + İşçilik Maliyetiniz	TL/m ²	15% - %25	Daha Düşük

Hazırlık ve Uygulama



Temiz bir kaptaki yaklaşık 7-7,5 lt suya 10 kg Rigips PRF25 EL yavaş yavaş sepelenir. Malzeme ile suyun tam teması için birkaç dakika beklenir.



Harç homojen oluncaya kadar el mikseri ya da mala ile karıştırılır. Mikser aralıksız çalıştırılıyorsa karıştırma süresi maksimum 3 dakikadır.



Düzdün bir yüzey için ano çitalarının kullanılması önerilir.



Hazırlanan harç, sıva küreği veya mala yardımı ile duvara atılır. Masterlama işleminden 45-50 dakika sonra çelik mala ile traşlanarak cilalanmış görünüm elde edilir.

Dikkat Edilecek Noktalar

- Uygulamanın yapıldığı ortam ve yüzey ısı en az 5 °C olmalıdır.
- Karıştırma işleminde kullanılacak kap ve ekipman her kullanımda temiz olmalıdır.
- Alçının topaklanmaması için, karıştırma esnasında ve karıştırma işleminden sonra harca su veya alçı ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeyi toz, yağ ve kirden arındırılmalıdır.
- Metal yüzeyler, antipas boyası kullanılarak paslanmaya karşı korunmalıdır.
- Tavan uygulamalarında;
 - Yüzey, uygulama öncesinde pürüzlendirilmelidir. (Pürüzlendirme işlemi için Rigips RigiPrim kullanılması önerilir.)
- Duvar uygulamalarında;
 - Brüt beton yüzeylerdeki kalıp yağı tamamen temizlenmiş olmalıdır.
 - Malzeme firesini azaltmak ve düzdün bir duvar elde etmek amacı ile ano çitası kullanılmalıdır.
- Önerilen uygulama kalınlıkları;
 - Bims blok duvarlarda 10-30 mm
 - Gaz beton duvarlarda 8-30 mm
 - Tuğla duvarlarda 10-30 mm
 - Brüt beton duvarlarda 5-30 mm
- Sıvanın son halinin verilip boyaya hazırlanması için Rigips Saten ile perdah işlemi yapılmalıdır.

Sağlık ve İş Güvenliği

- Uygulamalar sırasında sağlığınız ve güvenliğiniz için baret, gözlük, eldiven ve maske kullanınız.
- Tozun göze kaçması halinde gözünüzü ovalamayın ve kaşımayın. Tahrişi önlemek için gözü bol su ile yıkayınız. Eğer yanma, kızarıklık, kaşıntı veya başka belirtiler devam ederse doktorunuza başvurunuz.
- Alçı kullanımı sırasında aşırı öksürük, hapsirme ve nefes almada güçlük olursa en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.