



## GRADAPRIMER® 405

Emici Yüzeyler İçin, Kopolimer Akriklik Esaslı, Aderans Artırıcı Astar

### TANIM

**GRADAPRIMER®405**, akrilik kopolimer esaslı, etkili bir bağlayıcılık ve tutunma özelliğine sahip, tek bileşenli, emici yüzeylerde hızlı su kaybını önlemek için kullanılan sıvı astar malzemesidir.

### REFERANS STANDARTLARI

Bayındırlık Poz. No: 04.503/2

### UYGULAMA ALANLARI

İç ve dış mekanlarda,  
Düşey ve yatay uygulamalarda,  
Halı, parke, pvc ve vinil gibi kaplamaların alt şaplarında tozumaya karşı korumada,  
Alçı-sıva, alçı-kontraplak, gaz beton, sıva, kireçli sıva, sunta gibi emici yüzeylerde,  
Emici yüzeyde hızlı su kaybından dolayı oluşabilecek çatlamları önlemekte,  
Emici yüzeylere seramik, granit veya mermer uygulamaları öncesinde,  
Duvar kâğıdı ve boya uygulamalarından önce emici yüzeylerde,

### ÖZELLİKLER VE AVANTAJLARI

Neme karşı dayanıklıdır.  
Kullanıma hazırdır.  
Yüksek aderans sağlar.  
Kapalı mekanlarda çevre dostu ve kokusuz olduğu için güvenle uygulanır.  
Tek bileşenli ve solvent içermez.  
Self levelling (kendiliğinden yayılan) tesviye şaplarında hava kabarcıkları oluşmasını önleyici astar olarak kullanılır.

### UYGULAMA METODU

#### Yüzey Hazırlama

Uygulama yüzeyleri her türlü yağ, kir, pas, toz, eski kaplamalar, oynak parçacıklar vb. yapışmayı engelleyecek maddelerden temizlenmiş olmalıdır.

### UYGULAMA

**GRADAPRIMER®405** ürününü doğrudan kabından alarak kullanınız. Seyreltmeyiniz.  
Astar kullanımından önce çalkalanmalı ve yüzeye fırça veya rulo ile homojen şekilde uygulanmalıdır.  
Özellikle alçı-karton plaka, gaz beton, alçı sıva, sunta vb. gibi çok emici yüzeylere katlar arasında 2 saat beklenerek şekilde 2 kat uygulama yapılmalıdır..

### DOZAJ

Tek katta 150-250 gr/m<sup>2</sup>  
Kaplama Kapasitesi (Pratik) : 4 – 7 m<sup>2</sup>/L (tek kat uygulama)  
Yüzey emiciliğine göre iki kat olarak tavsiye edilir.

### AMBALAJ

5 litre ve 20 litre plastik bidon.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Malzeme Yapısı	Akrilik Kopolimer
Yoğunluk	1.00 ± 0.02 kg/lt
pH	7.50-8.50
Kuruma Süresi	İlk Kuruma: 1-2 saat Son Kuruma: 6 saat
Kaplama Uygulaması	6 saat sonra

Bu değerler +23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşulları için verilmiştir.

### UYARILAR

+5°C ile +35°C arasında kullanılmalıdır.  
Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı madde ilave edilmemelidir.  
Kullanım süresi geçmiş harç, su ilavesi ile tekrar kullanılmamalıdır.  
Uzun süre güneş alan veya donan alanlara uygulama kesinlikle yapılmamalıdır.

### DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Serin ve kuru bir ortamda güneşten ve dondan korunarak açılmamış orijinal ambalajında kullanım ömrü 12 aydır.

### GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.  
Çimentolu malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu 'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

### SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. GRADA Yapı Kimyasalları A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan GRADA Yapı Kimyasalları A.Ş. sorumlu tutulamaz.