

İSOLİON GAZ BETON ÖRME HARCİ

Ürün Tanımı	<ul style="list-style-type: none">› Çimento esaslı, tek bileşenli, yüksek performanslı, polimer katkılı gaz beton, youtong, boşluklu beton, dekoratif tuğla, cam tuğla gibi ürünlerin yapıştırılması için özel olarak geliştirilmiş yapıştırma harcıdır.
Kullanım Alanları	<ul style="list-style-type: none">› İç ve dış mekânlarda,› Yatay ve düşey yüzey uygulamalarında,› Su emme değeri yüksek gaz beton, youtong, boşluklu beton, dekoratif ve cam tuğla gibi yapı elemanlarının yapıştırılmasında kullanılır.
Özellikleri ve Avantajları	<ul style="list-style-type: none">› Yapışma performansı yüksektir.› Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.› Uygulama kolaylığı sağlar.› Suya ve neme karşı dayanıklıdır.
Uygulama Detayları	<ul style="list-style-type: none">› Yüzeyde yapışmayı engelleyecek toz, yağ, boya vb. gibi yabancı maddelerden arındırılmış olmalıdır. Pürüzsüz bir yüzey elde etmek için, keski veya tesviye aletleri kullanılarak yüzeyde oluşmuş gevşek hasarlı betonlar temizlenmelidir. Uygulama yüzey, mukavemetini almış olmasına dikkat edilmelidir.
Yüzey Hazırlığı	<ul style="list-style-type: none">› Tamir gerektiren zeminler, uygulamadan 3-4 gün evvel, uygun olan ISOLION TAMİR HARCİ ile tamir edilip doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
Uygulama	<ul style="list-style-type: none">› 25 kg'lık toz halindeki ISOLION GAZ BETON ÖRME HARCİ 6-6.5 lt temiz su içine katılarak düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma olmayacak şekilde 3-4 dk karıştırılarak homojen bir hale getirilir. Hazırlanan bu karışım 5-10 dk olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır. Kaptaki karışımın 2-2,5 saat içerisinde tüketilmesi tavsiye edilmektedir.› Kullanıma hazır hale getirilmiş ISOLION GAZ BETON ÖRME HARCİ yapıştırılacak yüzeye mala yardımı ile kuvvetlice bastırılarak çekilir ve bir tabaka oluşturulur. Yapıştırılacak olan gaz betonun cinsine göre ve/veya boyutlarına uygun olan bir dişli mala ile yapışacak yüzeye uygulanmış olan harç taraklanır (10X10 genişliğinde). Harcın üzerine yapıştırılmış gaz beton plastik tokmak ile vurularak dahi iyi bir yapışma sağlanır. En geç 25 dakika içinde gaz beton harca sıkıca bastırılarak yapıştırılır. Gaz betonun yapışacak yüzeyinin en az %90'ının harç ile teması sağlanmalıdır.› Uygulama yapılacak yerde kullanılacak olan ilk sıradaki gaz betonların harca temas eden alt ve yan yüzeyleri su ile ıslatılarak örülür. Bundan sonra ki örülecek sıralarda bu işlemi yapmaya gerek yoktur.
Uyarılar ve Öneriler	<ul style="list-style-type: none">› +5°C nin altında ve +30°C nin üzerindeki uygulamalardan kaçınılmalıdır.› Direkt güneş ışığı ve/veya rüzgâr altında uygulama yapılmamalıdır.› Gözle temasından kaçınılmalıdır. Temas halinde bol su ile yıkayınız. Derhal en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.

Teknik Özellikler

Kalite Standart Uygunluğu	C1.(Normal Sertleşen)
Renk	Gri veya Beyaz
Görünüm	İnce Toz
Yoğunluk	1,67 kg/H
Su Karışım Oranı	6-6,5 lt su 25 kg toz İçin
Dinlendirme	5-10 dk
Çalışma Süresi	2-2,5 saat
Düzeltilme Süresi	25 dk
Uygulama Zemin Sıcaklığı	+5 °C,+30 °C
Basınç Dayanımı	≥5 N/mm ² (28 Gün)
Eğilme Dayanımı	≥3 N/mm ² (28 Gün)
İşlenebilir Süresi	Min. 240 dk
Su Emme	≤0,25 kg/m ² .dk ^{1/2}
Yoğunluk	1300±200 kg/m ³
Yangına Tepki Sınıfı	A1

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

Sarfiyat > Ortalama 4-5Kg/ m² , Gaz betonun boyutlarına göre değişkenlik gösterir.

Ambalaj > 25 Kg'lık kraft torba.

Raf Ömrü > Açılmamış orjinal ambalajında uygun şartlarda 12 aydır.

Standart > TS EN 998-1 standardına uygundur.

