

# GBY-510

## GAZ BETON YAPIŞTIRICI



### TANIM

- Çimento esaslı, yüksek performanslı, gaz beton yapıştırma harcıdır.

### KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış cephelerde,
- Gaz beton paneller, brüt betonlar ve çimento esaslı sıva üzerine uygulanabilir.

### ÖZELLİKLERİ

- Uygulaması kolaydır, fazla işçilik gerektirmez.
- Direkt tuğla yüzeyine ve alçı yüzeylere uygulanmaz.
- Donma-çözünmeye karşı dayanıklıdır.

### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzey temiz ve kuru olmalıdır.
- Yüzeyde kırık ve oyuk bölgeler TH-500 Tamir Harcı ile onarılmalıdır.

### UYGULAMA

- 25 kg GBY-510 6,0-6,5 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli mikser ile karıştırılmalıdır. Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı katılmamalıdır.
- Hazırlanan harç olgunlaşması için 10 dakika dinlendirilmelidir.
- Uygulama yapmadan tekrar 1-2 dakika karıştırınız.
- Hazırlanan harç taraklı mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Taraklanan harç, 5-10 dakika içerisinde gaz beton üzerine yapıştırılmalıdır.
- Uygulama yapılırken yatay ve dikey derzler en fazla 3 mm olmalıdır.
- Harç ile uygulama işleminin ardından gaz beton, üstten ve yandan tokmaklanarak sabitlenmelidir.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Gri toz
Uygulama sıcaklığı	(+5°C)-(+30°C)
Sıcaklık dayanımı	(-30°C)-(+80°C)
Uygulama kalınlığı	3-10 mm
Tam kuruma süresi	12-24 saat
Sertleşmiş kuru harçta yoğunluk	1400±300 kg/m <sup>3</sup>
Tane büyüklüğü	≤0,71 mm
Basınç dayanımı	M10; ≥10,0 N/mm <sup>2</sup>
Bağ dayanımı	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Su buharı difüzyon katsayısı	5/20 µ
Kılcal su emme direnci	< 0,05 kg/m <sup>2</sup> .dk <sup>0,5</sup>

- Bu değerler laboratuvar şartlarında [(23±2)°C sıcaklık ve %50 bağıl nem] elde edilmiş olup şantiye ortamındaki uygulamalarda değişiklik gösterebilir.
- Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından MYFIX YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. sorumlu değildir.

### UYARI VE ÖNERİLER

- Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.
- Uygulama sırasında zemin, rüzgârdan ve doğrudan güneşin etkisinden korunmalıdır.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

### TÜKETİM

- 1,5 kg/m<sup>2</sup> (1 mm kalınlık için)

### AMBALAJ

- 25 kg Kraft torba (palette 64 torba, 1600 kg)

# GBY-510

## GAZ BETON YAPIŞTIRICI



### RAF ÖMRÜ


- Açılmamış ambalajında ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

### TAMAMLAYICI ÜRÜN

- TH-500 Tamir harcı

### KALİTE BELGELERİ

- Açılmamış ambalajında ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

 <b>2163</b> YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. İstanbul Mermerciler Küçük San. Sit. 18. Cad. No: 22 Köşeler Köyü - Dilovası / KOCAELİ <b>18</b> <b>2163-CPR-0559</b>	
<b>TS EN 998-2</b> <b>GBY-510/GAZ BETON YAPIŞTIRICI</b> Kâgır harcı-Özellikler-Bölüm 2: Kâgır harcı Tasarlanmış genel amaçlı (G)-Hazır kâgır harcı Basınç dayanımı Sınıfı M10	
İşlenebilme süresi	7-8 saat
Hava içeriği	>%20
Basınç dayanımı	M10; $\geq 10,0$ N/mm <sup>2</sup>
Bağ dayanımı	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Su buharı difüzyon katsayısı	: 5/20 $\mu$
Kılcal su emme direnci	< 0,05 kg/m <sup>2</sup> .dk <sup>0,5</sup>
Sertleşmiş kuru harçta yoğunluk	1400 $\pm$ 300 kg/m <sup>3</sup>
İsli iletkenlik	< 0,60 W/m.K
Donma çözülmeye dayanıklılık	$\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup>
Yangına tepki sınıfı	A1
Tehlikeli madde içeriği	Uygundur.