



ABS S100

Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcısı

TANIMI

Çimento esaslı, polimer katkı, ısı yalıtım plakası yapıştırma harcı.

KULLANIM ALANLARI

Binaların iç ve dış cephe yüzeylerinde ve ısı yalıtım levhalarının (XPS, EPS, Taş yünü) yapıştırılmasında olarak kullanılır.

HAZIRLIK VE UYGULAMA

- Uygulama yüzeyi sağlam ve kürünü almış, düzgün, kuru ve yapışmayı engelleyecek toz, kir, yağ vb. artıklardan arındırılmış olmalı. Çok emici yüzeyler ıslatılmalı nemli kalması sağlanmalı
- 25 kg'lık bir torba ABS S100 6,5 – 7,0 litre temiz su üzerine ilave edilir. Tercihen düşük devirli el mikseri veya mala ile homojen kıvam elde edilinceye kadar, yaklaşık 3-5 dakika karıştırılır.
- Karıştırılan harç olgunlaşması için 10 dakika dinlendirilip kullanım esnasında tekrar karıştırılır.
- ABS S100 plaka arkasına öbikleme ya da taraklama (10x10 mm) yöntemi ile uygulanır.
- Öbikleme yönteminde plaka kenarına sürekli olarak ve ortaya 3 parça öbikleme yapılarak plakanın en az % 40'ı yapıştırıcı ile kaplanır.
- Yapıştırma işleminin tamamlanmasından 24 saat sonra mekanik sabitleme için dübelleme yapılır. Bütün yüzeylerde metrekaareye 6 adet dübel kullanılır.
- Yapıştırma işleminden en az 24 saat sonra ilk kat sıva olarak ABS S100 uygulanabilir.
- Hazırlanan harç 2,5-3 saat içinde tüketilmelidir.
- Harcın tam kuruma süresi 2-3 gün.

UYARI VE ÖNERİLER

- +5 0C altındaki ve +35 0C üzerindeki sıcaklıklarda uygulama yapılmaz. Çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgâr ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınınız.
- Derz Dolgusu yer ve duvar uygulamalarında aynı kıvamda hazırlanmalı.
- Silim yapılırken sünger iyice sıkılmış, hafif nemli olmalı, kesinlikle ıslak silim yapılmamalı.
- İyi bir performans elde etmek için yüzey ertesi gün su ile nemlendirilmelidir
- 24 saat içinde donma riski olan durumlarda uygulama yapmayınız.
- Yabancı malzeme ilavesi kesinlikle yapılmamalıdır.
- Harç hazırlamada önerilen oran ve sürelerle mutlaka uyulmalıdır. Kullanılmış olan sertleşmeye başlamış malzeme yeni karışımlara katılmamalıdır. Uygulama sonrasında bütün aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Çimento esaslı olup tahriş edicidir, kullanım sırasında eldiven kullanınız. Tozunu solumamaya, cilt ve göze temastan kaçınmaya dikkat ediniz.

ÜRÜN TEKNİK FÖYÜ



ABS S100

Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcısı

SAKLAMA KOŞULLARI

Kuru ve serin koşullarda ambalajı açılmadan depolama ile raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır

TEKNİK ÖZELLİKLER

Su Oranı		6,5 -7,0	lt/torba
Çalışma Süresi		2,5 – 3,0	Saat
Yüzeyin Tam Kuruma Süresi		~ 2-3	Gün
Görünüş		Gri renkli toz	
Tane İriliği (1 mm Elek Üzeri)	TS EN 1015-1	≤ 1,0	%
Eğilme Dayanımı	TS EN 1015-11	≥ 2,00	N/mm ²
Basınç Dayanımı	TS EN 1015-11	≥ 6,00	N/mm ²
Alt Tabaya Yapışma K.	TS EN 1015-12	≥ 0,50	N/mm ²
Isı Yal. Plk.Yapışma K.	TS EN 13494	≥ 0,08	N/mm ²
Su Emme	30 dk ; 240 dk ; TS EN 12808-5	≤ 5 ≤ 10	g g
Çalışma sıcaklığı		+5 / +35	°C
Kullanım Sıcaklığı		-15 / +70	°C
Yangın Sınıfı	A1		
Uygulanan Standart	TS 13566 / Haziran 2013		

GÜVENLİK BİLGİLERİ

Kullanmadan önce talimatları okuyunuz.
Koruyucu eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız.
Deri ile temas halinde bol su ile durulayınız.
Göz ile teması halinde su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız.
Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise tıbbi yardım/müdahale alınız.