



TEKNİK BİLGİ FORMU (TDS)

ELKAY EB 30- ŞEFFAF MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICI

1. ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

ELKAY EB 30, EB 30/L, EB 30/C; mermer, granit, traverten, doğal taş, suni mermer, seramik, tuğla gibi malzemelerin hassas, ince, dokuya uygun yapıştırma, tamir ve dolgu işlemlerinde kullanılır.

- Hızlı donar. (25 °C 4-8 dk)(Sıcaklığa bağlı olarak değişkenlik gösterir)
- Reaksiyon sırasında min. çekiş yapar.
- Kolay uygulanır.
- Kolay renklendirilir.
- >1 mm yapışma kalınlığı vardır.
- Mekanik parlatma sonrası mükemmel parlaklık sağlar.
- Kimyasallara duyarlıdır.
- Zamana karşı üstün dayanıklılık gösterir.
- Yüksek ısılarda bile doğal taş yüzeyde üstün yapışma gücü gösterir.

2. UYGULAMA ALANI

Mermer, granit, traverten, doğal taş, suni mermer, seramik, tuğla gibi yüzeylerde kullanılabilir.

3. UYGULAMA ŞEKLİ

- 1- Uygulanacak yüzeyin temiz, yağ, nem ve kirden arınmış olmasına dikkat ediniz.
- 2- ELKAY EB 50 renk pastalarla renklendirme mümkündür. (Azami %5 Kullanılır.)
- 3- Ana malzemeden kullanılacak miktarı kadar alındıktan sonra %2-3 oranında sertleştirici herter pasta ile karıştırıp dolgu yapılacak veya yapıştırılacak yüzeye uygulayınız.
- 4- Karışım 25°C de 4-8 dakika kadar kullanılabilir haldedir.
- 5- Yapışan ve uygulama yapılan yüzey tam kürleşmeden (15 -35 dakika 25°C) sonra taşıma veya diğer işlemler için müsaittir.
- 6- Kürleşme işlemi ortam sıcaklığına bağlı olarak yavaşlayabilir veya hızlanabilir.

4. UYGULAMA İÇİN GEREKLİ ARAÇLAR

Spatula

5. AMBALAJ BİLGİSİ:

Ürün	Ağırlık	Koli içi Adedi
------	---------	----------------



TENEKE KUTU	0,250 Kg	24
TENEKE KUTU	0,800 Kg	12
TENEKE KOVA	5 Kg	4
TENEKE KOVA	20 Kg	-

6. SAKLAMA VE RAF ÖMRÜ

18-25°C de kuru, nemsiz, direkt güneş ışığından uzak ortamlarda 1 yıldır. Kilit altında saklayın. İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun. İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

7. UYARI

- Herter pastayla karışmış malzemeyi veya karışımı yaptığınız spatulayı kesinlikle ama malzemenin içine katmayınız.
- Yapıştırıcıyı renklendirmek gerektiğinde renk pastayı sertleştirici herter pastadan önce katınız.
- Dondurucu pastanın fazla ilavesi kurlaşmayı hızlandırır ancak yapışma gücünde azalmaya yol açabilir.
- Renk pastanın gereğinden fazla kullanımı yapıştırıcının özelliğini bozabilir.
- Kullandıktan sonra yapıştırıcı kutusunun kapağını kapalı tutunuz.
- Yapıştırıcının rengi güneş ışınlarından etkilenebilir

8. GÜVENLİK BİLGİLERİ:

- Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
- Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. -Sigara içilmez.
- Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
- Buharını/spreyini solumayın.
- Çevreye verilmesinden kaçının.
- Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
- YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
- DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
- GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
- Maruz kalınma veya etkileşme halinde ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
- Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
- Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi kullanın.
- Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alın.



9. TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN ADI	EB 30	
Renk:	Şeffaf	Şeffaf Siyah Kırmızı
Görünüm:	Sıvı	Jel
Koku:	Karakteristik	
Yoğunluk:	1.14 ffl 0.02 gr/cm ³	1.14 ffl 0.02 gr/cm ³
Tip	Solvent bazlı / Stiren içerir/ Polyester esaslı	
Karışım oranı	%2-3 BPO	
Çalışma süresi	7-12 dk.	
Karıştırma süresi	~ 1dk.	
Min kürleşme süresi	~2 - 5 dk.	
Reaksiyon sırasında azami. ısı	80-115 °C	
Min. kullanım ısı	-5°C	
Kürleşmeden sonra azami. dayanım sıcaklığı	100°C	
Maximum kuvvet (kgf)	300 - 600	300 - 600
Maximum uzama(Δ/mm)	1.27	2.17
Maximum gerilme (kg /mm ²)	0.2	0.2
Kopma kuvveti (kgf)	300	500
Kopma uzama Kuv.(Δ/mm)	1.34	2.22
Kopma uzama %	2.7	4.4