

DUAYEN E-80

E-80 Solvent Dayanımlı Epoksi Astar

ÜRÜN TANIMI

Mükemmel kimyasal dirence sahip bir epoksi astardır.

UYGULAMA ALANLARI

- ◆ Petrokimya tesisleri,
- ◆ Benzin istasyonları,
- ◆ Kimyasallara maruz kalan yüzeyler,
- ◆ Köprüler ve oksidasyona maruz kalan bina yapıları,
- ◆ Solvent ve kimyasallara maruz kalan zeminler için idealdir.

ÖZELLİKLER

- ◆ Metal yüzeylere ve çeliğe mükemmel yapışır.
- ◆ Duayen Sprey, Epoksi Kaplamalar, PU Kaplamalar için idealdir.
- ◆ Korozyon ve paslanmayı önler.
- ◆ Tozu uzaklaştırır, iyi yapışma ve hijyenik bir ortam sağlar.
- ◆ + 10 / +30 °C arası sıcaklıklarda uygulanabilir.
- ◆ Solvent içermez. Basit solventlere ve asitlere karşı dayanıklıdır.
- ◆ Şeffaf renk ve mükemmel mekanik stabiliteye sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Renk	Şeffaf
Oranlar	11/1
Yoğunluk (kg/lt)	1 kg/lt
Shore sertliği	D 80
Tüketim	200-250 gr/m2
Kullanım süresi	25°C sıcaklıkta 30-45 dakika (kuruma süresi hava sıcaklığına göre değişiklik gösterir.)
Eğilme mukavemeti	80
Çekme Mukavemeti	50
Kuruma süresi	5-6 saat
Mekanik dayanıklılık	24 saat sonra
Kimyasal dayanıklılık	7 gün sonra

DUAYEN E-80

E-80 Solvent Dayanımlı Epoksi Astar

UYGULAMA

Metal ve çelik yüzeylerde uygulanır. Uygulamadan önce yüzey pas, korozyon ve küçük fosforik asit vb. damlalardan arındırılmalıdır. Beton yüzeylere uygulandığında yüzey ayrıca toz, kir ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Kullanmadan önce iyice karıştırın. Karıştırma için mikser veya buna benzer diğer aksesuarları kullanabilirsiniz. Karışım 3 dakikayı geçmeyecek şekilde herhangi bir kaba dökülmeli ve tekrar karıştırılmalıdır. (Mikserle uzun bir süre karıştırma sonucunda, karışım nesneye uygulanmadan önce ısınabilir ve reaksiyona girebilir). Mikserin dönüşü 400 devir/dk.'yı geçmemelidir. Fırça veya rulo ile uygulayınız. Normal hava şartlarında kürleşme 10 dakika, tam kuruma süresi 40-50 dakikadır. Az miktarda neme maruz kalan yüzeylerde her iki yüzeye malzemenin sürülmesi tavsiye edilir. Sıcak hava koşullarında bu süre kısalır, soğuk hava koşullarında ise bu süre uzayabilir.

UYGULAMA ALETLERİ: Fırça, rulo

PAKETLEME VE SAKLAMA KOŞULLARI

Toplam	12 kg	24 kg
A Komponent	6 kg	12 kg
B Komponent	6 kg	12 kg

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve 5°C- 25°C arası sıcaklıktaki ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Ürün kapakları kapalı olarak doğrudan güneş ışığından ve dondan korunmalıdır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK TAVSİYELERİ:

Kürleşmemiş malzeme tahriş edici etkilerinden dolayı cilde ve göze temas ettirilmemeli; temas ettiği takdirde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, gerekirse doktora başvurulmalıdır. Uygulama sırasında eldiven ve koruyucu gözlük takılmalıdır. Kürleşmemiş malzemenin gıdalara bulaşmasından sakınılmalıdır. Ateşten uzak tutulmalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır.

ÜRETİCİ NOTU:

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Duayen Yapı Kimya ve Makine San ve Tic AŞ. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Duayen Yapı Kimya ve Makine San ve Tic AŞ. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar (01/2019).

Rev No/Date:002.14012019



Natoyolu, 18 Mart Cad. No:21 1Y
Y.Dudullu Ümraniye İstanbul
Tel: 02163658779
Faks:02163658778
www.duayen.com.tr

