



TEKNİK BİLGİ FORMU

ÜRÜN ADI: Devcon 5 Dakika Epoksi Jel

AÇIKLAMA

5 Dakika Epoksi Jel iki bileşenli, hızlı kürleşen, yüzeylere nüfuz etmeyen genel amaçlı bir epoksidir. Damlamaz veya sarkmaz, boşluk doldurmak için idealdir. Dikey ve baş aşağı uygulamalarda önerilir. Şırınga halinde mevcuttur.

En İyi Sonuç Verdiği Yüzeyler: Metal, ahşap, krom, beton, cam, seramik, porselen, fiberglas, fayans ve tutturaçlar.

Polietilen ve polipropilen plastiklere yapışmaz.

GIDA İLE TEMAS EDECEK YÜZEYLERDE KULLANMAYINIZ.

Ürün Özellikleri:

Çekme Mukavemeti: 2.500 psi

Renk: Krem

Suya Dirençlidir.

Çalışma Süresi: 4 – 5 Dakika

Kuruma Süresi: 8 – 10 Dakika

Kürleşme Süresi: 15 Dakika

Tamamen Kürleşme: 1 Saat

Sıcaklık Aralığı: -5°C ile 95°C (5°C'nin altındaki sıcaklıklar kürleşmeyi yavaşlatır.)

Kimyasal Solvent Direnci: Benzin, dizel ve kerosen.

Epoksilerin uzun süre kimyasallara ve solventlere maruz bırakılması tavsiye edilmez.

Depolama: Kuru, serin bir ortamda depolayınız.

Yüzey Hazırlığı: Kaza sonucu dökülmelere karşı önlem alınız. Tamir edilecek bölgeyi hafif pürüzlendiriniz. Yüzeyi gres, yağ, toz, veya diğer kirliliklerden temizlemek için solventle siliniz.

Temizleme Yöntemleri: (Kimyasalın yüzeye zarar verip vermeyeceğini görmek için uygulama yapılacak yüzeyin fark edilmeyecek küçük bir kısmında deneme yapın)

Epoksi kurumaya bırakılmadan önce, fazlalıkları anında ıslak bir bezle alınız. Ayrıca mineral ispirto veya izopropil alkol de kullanabilirsiniz.

Kürleştikten Sonra:

Metal/Seramik/Cam: Mümkünse sıcak suya sokunuz. 176°C'yi geçen sıcaklıklarda ısıtınız, bu yapışmayı zayıflatacaktır. Kullanılabilecek solventler: izopropil alkol, aseton, metilen klorür veya başka bir solvent.

Kumaş: Epoksi kürleşmeden önce, kumaşı derhal ılık suyla ıslatın veya ıslak bir bezle siliniz. Epoksi kürleştikten sonra, kumaştan temizlenmesi mümkün değildir.

Ahşap: Kürleşmiş maddeyi ahşaptan zımparalayarak çıkarınız.



Yardımcı İpuçları: İyice karıştırıldığında mavi renk kaybolur. Epoksi karışım kürleşirken ısı açığa çıkar, ne kadar fazla epoksi ve sertleştirici karıştırılırsa, açığa çıkan ısı miktarı da o kadar fazla olacaktır. Yalnızca çalışma süresi içerisinde kullanılacak miktardaki epoksi ve sertleştiriciyi karıştırınız.

Bu ürünün düzgün bir şekilde kürleşebilmesi için eşit miktarda epoksi ve sertleştiricinin karıştırılması gerekmektedir. İki bileşenli epoksilerde en sık karşılaşılan problemlerden biri ürünün iyice karıştırılmamasıdır; bu yüzden ürün kürleşmez ve kurumaz. İki bileşenli epoksilerin temiz bir yüzeyde (kağıt bardak veya şeffaf ambalajının iç kısmında) karıştırılmalıdır, direkt olarak tamir edilecek yüzeyde karıştırılmamalıdır. Ürün iyice karıştıktan sonra, tamir edilecek bölgeye uygulanabilir. Karıştırma sırasında yanlarda kalan epoksi ve sertleştiricileri de sıyrarak karışıma dahil etmeyi unutmayınız, bu sayede tüm epoksi ve sertleştirici karışmış olacaktır.

Üzerine epoksi veya yapıştırıcı bulaşmasını istemediğiniz yerlerde sökülebilir bant kullanabilirsiniz. Epoksi kürleşmeden bantı çıkarınız.

İlkyardım, güvenli kullanım yönergeleri vb. hakkında daha detaylı bilgi için MSDS'e bakınız.

Denetime tabi değildir.

Parti No'ları: 21045, 46509

Teknik Yardım için; lütfen 0800 211 60 39'u arayınız veya metsan@metsan.gen.tr adresine mail gönderiniz.

Regüle Edilmemiştir

Bu belgedeki teknik bilgiler yalnızca referans olarak verilmiştir.



Metsan Endüstriyel Yapıştırıcılar Tic. Ltd. Şti.
Tersane Cad. Nafe Sok. Erdoğanlar İş Merkezi No: 1 Kat: 2 34420 Karaköy – İstanbul
Tel: (0212) 235 52 55 Faks: (0212) 253 42 12 <http://www.metsan.gen.tr>