



TEKNİK BİLGİ FORMU

WINKEL PRO KNEAD STEEL Epoxy Stick

Ürün Tanımı: WINKEL PRO KNEAD STEEL elle yoğurularak aktive olan bir epoksi macundur. 5 dakikada kürleşir ve 20 dakika içerisinde çelik gibi sertleşir. Su altında bile dakikalar içerisinde çok sağlam yapıştırma yapar. 1 saat sonra kesilebilir, delinebilir ve diğer talaşlı imalat işlemlerine uygun hale gelir. Uzun süreli 121°C, kısa süreli olarak 232°C sıcaklık dayanımı vardır.

* Nato stok kodu: 8030-01-519-7679

Kullanım Alanı: Sıhhi tesisat, sualtı uygulamalar, araç tamiri, ev tipi tamiratlar ve elektriksel işlerde genel amaçlı onarım ve sızdırmazlık için mükemmeldir. Kalıp yapımı, dolgu, yapıştırma, yeniden yapılandırma, tıkama-mühürleme ve sabitleme amaçlı kullanımlar için idealdir. Alüminyum, demir, çelik, ahşap, cam, duvar, seramik ve birçok plastiğe çok iyi yapışır.

MIL Spec. MIL-S-8802 Class B'e uygundur.

Fiziksel Özellikler @ 22°C

Renk:	Gri	
Shore "D" Sertliği ASTM D2240:	85	
Viskozite, Reçine:	Pasta	Uygulama Sıcaklığı: 10° C ile 60°C arası
Viskozite, Sertleştirici: Yoğunluk, Reçine:	Pasta	
Yoğunluk Sertleştirici:	1,67 gr/cm ³	
Özgül Ağırlık, Reçine:	1,50 gr/cm ³	
Özgül Ağırlık, Sertleştirici: İzod Darbe	1,68	Maksimum Kullanım Sıcaklığı: -29°C ile 121°C arası sürekli 232°C kısa süreli
Mukavemeti: Kesme Mukavemeti:	1,51	
Gerilme Mukavemeti: Sıkıştırma	3 ft. lbs/in	
Mukavemeti:	49 kg/cm ²	
Raf Ömrü:	140 kg/cm ²	
	1335 kg/cm ²	
	2 Yıl	

Karıştırma & Kürleşme Talimatları

Karışım Oranı, Ağırlık:	Reçine	100
	Sertleştirici	100
Karışım Oranı, Hacim:	Reçine	1
	Sertleştirici	1

100 gram karışım için çalışma süresi (@22°C): 20 dakika

Art No:
20051 - 114 g

ÖNEMLİ BİLDİRİM: Bu bilgiler kullanıcının ürünlerimizin amaçlanan uygulaması için uygun olup olmadığını belirlemesinde yardımcı olmak için sunulmuştur ve kullanıcı bunlarla bağlantılı olarak tüm riskleri ve sorumlulukları üstlenir. Bu ürünler için açık veya zımni hiçbir garanti veya beyan uygulanmayacaktır. WINKEL, ürünün kullanımından veya kullanılmamasından doğacak doğrudan veya sonuç olarak ortaya çıkabilecek herhangi bir maddi zarar veya ziyandan sorumlu tutulamaz. Herhangi bir yasa veya patennten korumanın çıkarımı yapılmaz ve tüm patent hakları saklıdır. Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.