

LOXEAL 70 - 10

Bakır ve pirinç yüzeylerde yüksek mukavemet Gözenekler, çatlaklar ve demontaj yapılabilir dişliler için tavsiye edilir. Isıya, gazlara, suya, korozyona, vibrasyona, hidrokarbonlara, yağlara ve çeşitli kimyasallara karşı dirençlidir. 250 C ye kadar sızdırmazlık özelliğini devam ettirir.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

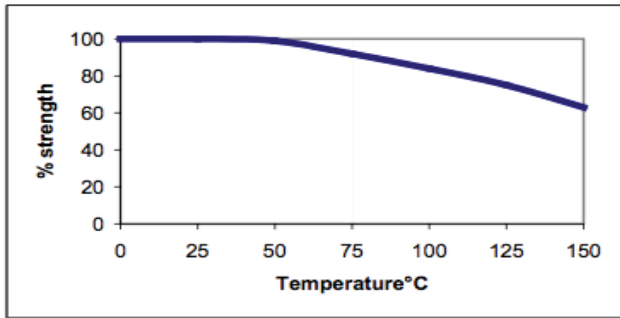
Bileşen : Anaerobik Metakrilat
Renk : Yeşil
Vizkosite (25°C mPa.s) : <20
Özgül Ağırlık (25°C-g/ml) : 1,1
Alevlenme Noktası : > +100°C
Raf Ömrü (25 °C) : Orjinal paketinde 1 sene
Maksimum dış çapı / boşluk : M5 / 0,07 mm

KURUMA PERFORMANSI

Kuruma oranı bağlantının temizliğine, boşluğuna, malzemelerin yüzeyine ve sıcaklığa bağlıdır. Fonksiyonel mukavemete 1 ila 3 saat içinde ulaşılır ve komple kuruma 24 ila 36 saat alır. Pasif yüzey ve/veya düşük sıcaklık gibi durumlarda, hızlı kuruma Loxeal aktivatör 11 ile elde edilir.

ÇEVRESEL DİRENÇ

Aşağıdaki grafik mekanik mukavemetin sıcaklığa karşı direncini gösterir. Numune-çelik – ASTM 1002/DIN 53283



KURUMA ÖZELLİKLERİ

Çinko kaplı Civata M10 x 20 - 8.8 kalite - Somun h=0,8d - 25°C
Çalışma Zamanı : 40 - 80 dk.
Fonksiyonel Kuruma Zamanı : 3 - 6 saat
Nihai Kuruma Zamanı : 12 - 24 saat
Kesme Mukavemeti(ISO 10123) : 5 - 10 N.mm²
Kitleme Torku (ISO 10964)
Kopma : 5 - 15 N.m
Hakim torku : 2 - 10 N.m
Çalışma Isı Aralığı (°C) : -55 ile +250

KİMYASAL DİRENÇ

Belirlenen sıcaklıktaki polimerizasyondan 24 saat sonra aşağıdaki koşullarda yaşlandırılmıştır.

Madde	°C	100sa. sonra direnç	500sa. sonra direnç	1000sa. sonra direnç
Motor yağı	125	İyi	Az	Az
Vites kutusu yağı	125	İyi	Az	Az
Benzin	25	Mükemmel	Mükemmel	Mükemmel
Su/ Glikol/ 50%	87	Mükemmel	Mükemmel	Mükemmel
Fren yağı	25	Mükemmel	İyi	İyi

Diğer kimyasallara karşı direnç hakkındaki bilgi için, Loxeal Teknik servisiyle temasa geçin.

KULLANIM TALİMATI

Bu ürün, metal yüzeylerde kullanım için tavsiye edilir. Yapıştırma- dan önce parçaları Loxeal temizleyici Pull-10 ile temizleyin. Ürünü, boşlukları tamamen dolduracak şekilde uygulayın, parçaları birleştirin ve kuruma süresi boyunca tutun. Sıvı ürün kaplamaya, bazı plastiklere, sentetik kauçuk gibi elastik maddelere ve termoplastiklere zarar verebilir. Metal olmayan yüzeylere uygulama için , Loxeal Teknik servisiyle temasa geçin. Söküm için, normal aletleri kullanın ve parçaları 150/250 °C' de ısıtın, kurumuş ürün kalıntısı varsa çıkarın ve parçaları aseton ile temizleyin.

SAKLAMA

25°C' yi geçmeyen oda sıcaklığında serin ve kuru bir ortamda tutun. Bulaşmayı önlemek için, konteynırları kullanılmış ürün ile tekrar doldurmayın. Uygulama, saklama ve muhafaza hakkında daha fazla bilgi için Loxeal Teknik servisiyle temasa geçin.

GÜVENLİK

Malzeme Güvenlik Data Sheet' ini inceleyin.

NOT

Buradaki bilgiler, Loxeal laboratuvarlarında elde edilmiştir, sadece bilgi amaçlıdır. Loxeal' in kontrolü altında olmayan metotlardan dolayı, elde edilen sonuçların sorumluluğunu Loxeal üstüne alamaz. Buradaki ürünün, kullanıcının amacına uygunluğunu belirlemek kullanıcının sorumluluğundadır. Loxeal, satış ve kullanımdan doğan, ticarete uygunluk veya belirli amaca uyum garantisini dahil, ifade veya ima edilen bütün garantileri onaylamaz. Loxeal, maddi dahil hiçbir zararın sorumluluğunu kabul etmez.