

TEKNİK BİLGİ FORMU

LOXEAL 55 - 37

1½" `e kadar dişli bağlantıların sızdırmazlığı için orta mukavemetli anaerobik yapıştırıcı. Gazların, suyun, LPG, hidrokarbonların, yağların ve diğer kimyasalların sızdırmazlığında kullanılır. Kurumuş yapıştırıcı, vibrasyona ve şoklara dirençli elastik bir film oluşturur. DIN-EN 751-1- Kayıt No. NG 5146ASO302' e göre gaz için dış sızdırmazlığında DIN-DVGW tarafından onaylıdır.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Bileşen	: Anaerobik Metakrilat
Renk	: Kırmızı
Vizkosite (25°C mPa.s)	: 2.500 - 4.500
Özgül Ağırlık (25°C-g/ml)	: 1,05
Alevlenme Noktası	: > +100°C
Raf Ömrü (25 °C)	: Orjinal paketinde 1 sene
Maksimum dış çapı / boşluk	: 1½" / 0,25 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.

KURUMA ÖZELLİKLERİ

Civata M10 x 20 - 8.8 kalite - Somun h=0,8d - 25°C	
Çalışma Zamanı	: 15 - 30 dk.
Fonksiyonel Kuruma Zamanı	: 1 - 3 saat
Nihai Kuruma Zamanı	: 12 - 24 saat
Kesme Mukavemeti(ISO 10123)	: 10 - 14 N.mm ²
Kilitleme Torku (ISO 10964)	
Kopma Torku	: 15 - 32 N.m
Hakim Torku	: 25 - 45 N.m
Çalışma Isı Aralığı (°C)	: -55 ile +150

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, satıştan ve kullanımdan doğan, ticarete uygunluk veya belirli amaca uyum garantisini dâhil, ifade veya ima edilen bütün garantileri onaylamaz. Loxeal, maddi dâhil hiçbir zararın sorumluluğunu kabul etmez.