



TEKNİK BİLGİ FORMU

WINKEL PRO 6W48

HIGH STRENGTH RETAINING COMPOUND

Yüksek Mukavemetli Kenetleyici

Ürün Tanımı / Kullanım Alanı

WINKEL PRO 6W48, silindirik bağlantıların özellikle temizlenmeden sabitlenmesini mümkün kılan yüksek mukavemetli bir kenetleyicidir. Ürün metal bağlantılar arasına uygulandığında ve havasız ortamda reaksiyona girerek kürleşir. 180°C'ye kadar sıcaklığa karşı dirence sahiptir. Normal gevşetilmesi gerekmeyen saplama civatalarını, rulman yatakları ve makaralı rulmanları sabitler. Aşırı yüke maruz kalan vida bağlantıları için özellikle uygundur.

Teknik Özellikler (sertleşmeden önce)

Bileşimi:	Metakrilat bazlı anerobik reçine
Renk:	Fosforlu yeşil
Yoğunluk:	1,07-1,19 g/ml (DIN 53217)
Viskozite (25°C):	400-700 mPa·s (Brookfield)
Tavsiye edilen Ø:	M20
Parlama noktası:	> +100°C (DIN 51755)
Uygulama Sıcaklığı:	optimum +23°C

Teknik Özellikler (sertleştikten sonra)

Gevşetme torku:	40-50 Nm
Sökülme torku:	40-50 Nm
Boşluk doldurma:	max 0,25 mm
Sıcaklık dayanımı:	-55°C ile +180°C arası
İlk tutuş:	5-10 dakika
Fonksiyonel mukavemet:	1-3 saat
Son mukavemet:	3-6 saat

Kullanım Şekli

Uygulanacak parçaların kuru, temiz ve yağdan arındırılmış olması gerekir, WINKEL PRO Fast Cleaner ile yüzey temizliği tavsiye edilir. Ürünü bağlantı üzerine tam tur uygulayıp (erkek ve dişi parçalar) parçaları birleştiriniz. Dişlileri sıktıktan sonra kuruma süresi boyunca yerinden oynatmayınız. Dişli bağlantıların ait olduğu sistemi max. koşullarda çalıştırmadan önce tam kuruma süresinin (24 saat) dolmasını bekleyiniz. Metalin cinsine göre tam kuruma max 24 saattir. Uygulama sıcaklığının +5°C altında olması durumunda WINKEL PRO Anaerobic Activator kullanılarak kuruma süresi hızlandırılabilir. Bu ürün oksijen ve güçlü oksitleyici asitler içeren sistemlerin sızdırmazlığı için uygun değildir. Daha fazla bilgi için lütfen teknik@winkel.com.tr adresinden teknik departmanımızla iletişime geçiniz.

Depolama Koşulları ve Raf Ömrü

Açılmamış ambalajında raf ömrü 24 aydır. Optimum depolama sıcaklığı +5°C ila +23°C aralığındadır. Daha yüksek depolama sıcaklıkları ürünün raf ömrünü önemli ölçüde kısaltır. Depolama sıcaklığı +5°C'nin altına düşmemelidir.

Art. No. :	Ambalaj:
20609	50 mL
20610	250 mL
20611	1 L

UYARI: Bu bilgiler kullanıcının ürünlerimizin amaçlanan uygulaması için uygun olup olmadığını belirlemede yardımcı olmak için referans amaçlı 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 patentten korumanın çıkarımı yapılmaz ve tüm patent hakları saklıdır. Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.