



WINKEL PRO 5W74

MEDIUM STRENGTH FLANGE SEALANT

Orta Mukavemetli Contalama

TEKNİK BİLGİ FORMU

Ürün Tanımı / Kullanım Alanı

WINKEL PRO 5W74 metal dişlilerin ve flanşların sızdırmazlığı için geliştirilmiş, orta-düşük mukavemetli tiksotropik bir yüzey contalama ürünüdür. Ürün metal dişliler arasına uygulandığında ve havasız ortamda reaksiyona girerek kürleşir. Fabrika ve atölyelerde kapaklar, flanşlar ve pompa gövdelerinin su, basınçlı hava, gaz, LPG ve benzine karşı sızdırmazlığı için yaygın kullanılır; her tür flanş contasının yerini alabilir. 150°C'ye kadar sıcaklığa karşı yüksek direncine sahiptir.

Teknik Özellikler (sertleşmeden önce)

Bileşimi:	Dimetakrilat bazlı anerobik reçine
Renk:	Turuncu
Yoğunluk:	1,11 g/ml (DIN 53217)
Viskozite (25°C):	50000-150000 mPa·s (Brookfield)
Tavsiye edilen Ø:	M80
Parlama noktası:	> +100°C (DIN 51755)
Uygulama Sıcaklığı:	optimum +23°C

Teknik Özellikler (sertleştikten sonra)

Gevşetme torku:	1.5 -6 Nm
Sıcaklık dayanımı:	-50°C ile +150°C arası
Boşluk doldurma:	max 0,35 mm
İlk tutuş:	5-20 dakika
Fonksiyonel mukavemet:	3-6 saat
Son mukavemet:	24 saat

Kullanım Şekli

Uygulanacak parçaların kuru, temiz ve yağdan arındırılmış olması gerekir, WINKEL PRO Fast Cleaner ile yüzey temizliği tavsiye edilir. Ürünü diş veya conta yüzeyi 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:
20500	50 mL
20501	250 mL

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.