

# WINKEL PRO 2W90 THREADLOCKER WICKING GRADE

Orta Mukavemetli Cıvata Sabitleyici



TEKNİK BİLGİ FORMU

## Ürün Tanımı / Kullanım Alanı

WINKEL PRO 2W90, önceden montajı yapılmış metal vidaların sabitlenmesi ve sızdırmazlığı için geliştirilmiş, orta mukavemetli, bağlantı kapatıldıktan sonra uygulanan bir yapıştırıcı üründür. Ürün metal bağlantılar arasına dışarıdan uygulandığında ve havasız ortamda reaksiyona girerek kürleşir. Kapiler etki sayesinde mikro gözeneklere ve kılcal çatlaklara kolaylıkla nüfuz eder; döküm gövdelerdeki çatlakların ve kaynak eklerinin sızdırmazlığını güvenle sağlar. Küçük vidaların ve silindirik bağlantıların sabitlenmesi için idealdir.

## Teknik Özellikler (sertleşmeden önce)

Bileşimi:	Metakrilat bazlı anerobik reçine
Renk:	Yeşil, floresan
Yoğunluk:	1,06-1,10 g/ml (DIN 53217)
Viskozite (25°C):	8-25 mPa·s (Brookfield)
Tavsiye edilen Ø:	M36
Parlama noktası:	> +100°C (DIN 51755)
Uygulama Sıcaklığı:	optimum +23°C

## Teknik Özellikler (sertleştikten sonra)

Gevşetme torku:	> 20 Nm
Sökülme torku:	20-30 Nm
Sıcaklık dayanımı:	-60°C ile +180°C arası
İlk tutuş:	< 35 dakika
Fonksiyonel mukavemet:	40 dakika
Son mukavemet:	12-24 saat

## Kullanım Şekli

Uygulanacak parçaların kuru, temiz ve yağdan arındırılmış olması gerekir, WINKEL PRO Fast Cleaner ile yüzey temizliği tavsiye edilir. Ürünü diş üzerine tam tur uygulayıp (erkek ve diş 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:
20315	50 mL
20316	250 mL
20317	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.