



WINKEL PRO WINBACK Ultra High Impact Wearing Compound

Teknik Bilgi Formu

Ürün Tanımı: WINKEL PRO WINBACK Ultra High Impact Wearing Compound 2 bileşenli, mala ile uygulanabilen, elastik, yüksek darbeye dirençli ve kimyasallara dayanıklı mükemmel bir aşınma önleyici bileşiktir. Özel formülasyonu sayesinde çamur pompaları, oluklar ve yüksek sürtünme aşınmasına maruz kalan tüm ekipmanlarda ideal koruma sağlar. Ayrıca üstün özellikte dolgusu aşınmaya, kimyasallara ve korozyona karşı mükemmel koruma sağlar. Kullanılan dolgunun yüksek yoğunluklu olması yüzeye gelebilecek aşırı ısının başarılı bir şekilde dağıtılmasına imkan sağlar.
* Naval Engineering Standard 713 Smoke Toxicity uygunluğuna sahiptir, yer altındaki uygulamalar için idealdir.

Kullanım Alanı: WINBACK Ultra High Impact Wearing Compound yeni ekipmanların aşınmaya maruz kalan tüm yüzeylerinin kaplanmasında veya minimum duruş süreleri dahilinde aşınmış yüzeylerde yama yapma amaçlı kullanılabilir. Ayrıca geleneksel seramik karo yapıştırma veya düşmüş seramik parçaların yerine yüzey tamamlama ve düzgün bitiş sağlamak için de kullanılabilir. Aynı zamanda sulu çamur ve pnömatik aktarım hatları içinde ideal çözüm sağlar.

Özellikler:

Kopolimer kimyasal baz:

Avantajlar:

- Klasik epoksilerden daha sert
- İyileştirilmiş sıcaklık direnci
- İyileştirilmiş kimyasal direnç
- Epoksiye kıyasla daha kolay uygulama

Tanecik yapısı:

- Polimerin kimyasal kompozisyonu daha fazla katı madde içerir, bu sayede aşınmaya karşı en iyi dayanımı gösterir. Katı maddelerin dizilimi uygulamada yüzeyin homojen şekilde kaplanmasına imkan sağlar. Polimer yapı su ile temasta yapıştığı yüzeyi bırakmaz.

Fiziksel & Teknik Özellikler

Renk:	Açık mavi
Görünüm:	Perdahlanabilir macun
Shore "D" Sertliği:	90 (DIN 53505)
Özgül Ağırlık:	2,3
Asit Direnci:	Sülfirik asit %50 (oda sıcaklığında, daldırma)
Darbe Dayanımı:	6,0 Jm ⁻¹
Jelleşme süresi @25°C :	90 dakika
Çalışma Süresi @25°C :	45 dakika
Karışım Oranı, Ağırlıkça:	5,8 : 1,3
Kaplama Sarfiyatı @6 mm :	0,5 m ²
Sıcaklık Dayanımı:	Pnömatik hatlarda 200°C sürekli, daldırma uygulamalarında kimyasalın cinsine göre lütfen sorunuz.

Art No:
50000- 7 kg

ÖNEMLİ BİLDİRİM: Bu bilgiler kullanıcının ürünlerimizin amaçlanan uygulaması için uygun olup olmadığını belirlemede yardımcı olmak için 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.