

# MasterWeld® 902

## Poliüretan Esaslı İki Bileşenli Elastik Yapıştırıcı

### TANIMI

**MasterWeld® 902**, poliüretan esaslı, iki bileşenli, çok amaçlı kullanılabilen, yüksek yapışma ve yüksek mukavemete sahip elastik yapıştırıcı.

### KULLANIM YERLERİ

- Kauçuk karoların çeşitli zeminlere yapıştırılmasında
- Her çeşit parke ve ağaç kaplamaların yapıştırılmasında
- Sentetik çim yapıştırılmasında
- Metal, seramik, beton ve ağaç yüzeylerde

### AVANTAJLARI

- İki bileşenlidir
- Mükemmel yapışma özelliğine sahiptir
- Hava koşullarına dayanıklıdır
- Solventsiz ve kokusuzdur
- Esnek yapıştırma özelliğine sahiptir
- Kolay ve hızlı uygulanır
- Suya dayanıklıdır

### UYGULAMA YÖNTEMİ

A bileşeni ile B bileşeni 7:1 ağırlık oranında uygun bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. En az 2 dk. homojen renk elde edilinceye kadar karıştırılır ve zemine yayılır. Zayıf karıştırma yapıştırıcının kürlenmemesi ve yapışma gücünde kayıp ile sonuçlanır.

Yapıştırıcı zemine taraklı mala veya uygun malzeme ile tatbik edilir. Temizleme işlemi etil asetat, bütil asetat veya aseton ile yapılabilir. Islak zeminlere uygulanmamalıdır. Uygulama yüzeyi toz, kir ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Yapıştırıcı belirtilen koşullarda 45-60 dk. Çalışma zamanına sahiptir, ancak bu zaman yüksek veya düşük sıcaklık ve nem koşullarından etkilenerek farklılık gösterebilir. Karışmış ürünün çalışma zamanı içinde kullanılması tavsiye edilmektedir.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

<b>MasterWeld® 902</b>	Poliüretan esaslı
Viskozite (cps)	Tiksotropik
Yoğunluk (25 °C)	
A bileşeni	1,85 gr/ml
B bileşeni	1,20 gr/ml
Katı içeriği	%100
Karışım oranı	7:1 A:B (ağırlıkça)
Açık zaman (dk)	45- 60 (23 °C- %50 nem)
Kabuk bağlama zamanı (saat)	1,5-2 (23 °C- %50 nem)
Tam yapışma	7 gün

### SARFIYAT

**MasterWeld® 902** 1mm kalınlık için 0.9- 1,1 kg/m<sup>2</sup> kullanılır.

### DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- **MasterWeld® 902**, +10°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulanmamalıdır.
- Poliüretan esaslı sistemlerin çalışma ve reaksiyon süreleri, ortam ve zemin sıcaklığı ve havadaki bağıl nemden etkilenir. Düşük sıcaklıklarda kimyasal reaksiyon yavaşlar, bu tava ömrünü ve çalışma zamanını uzatır. Yüksek sıcaklıklar viskoziteyi artırır, kimyasal reaksiyonu hızlandırır ve yukarıda belirtilen zamanlar buna bağlı olarak kısalmır. Nemli ve ıslak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

### ALETLERİN TEMİZLENMESİ

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar sanayi benzini veya alkol ile temizlenmelidir. **MasterWeld® 902** sertleştikten sonra mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

### STANDART RENKLER

Bej

### AMBALAJ

24 kg set:  
A Bileşeni -21 kg  
B bileşeni – 3 kg

### DEPOLAMA

**MasterWeld® 902**, açılmamış orijinal ambalajında, +15°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda, ahşap paletler üzerinde depolanmalıdır.

### RAF ÖMRÜ

Uygun depolama koşullarında, üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ambalajları açılan ürünler tüketilmelidir.

### GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dokümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcıdadır.

# MasterWeld® 902

## Poliüretan Esaslı İki Bileşenli Elastik Yapıştırıcı

### YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.** sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

### İLETİŞİM BİLGİLERİ

**Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.**

Adres: Barbaros Mah. Begonya Sok.  
Nidakule Kuzey Ataşehir, C Kapısı  
No:3 E/5, 34746 Ataşehir İstanbul / Türkiye  
Tel: 0216 217 88 00  
Mail: [mbs.tr@mbcc-group.com](mailto:mbs.tr@mbcc-group.com)  
Web: [www.master-builders-solutions.com/tr-tr](http://www.master-builders-solutions.com/tr-tr)

® = Dünyanın birçok ülkesinde MBCC-Grubu üyesinin tescilli markasıdır.

**MasterWeld® 902** Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi:  
12/2020