

# MasterWeld® 908

## MS Polimer Esaslı Tek Bileşenli Yüksek Dayanımlı Çok Amaçlı Güçlü Yapıştırıcı

### TANIMI

**MasterWeld® 908**, MS polimer esaslı, tek bileşenli, çok amaçlı kullanılabilen, yüksek yapışma ve yüksek mukavemete sahip güçlü yapıştırıcı. **MasterWeld® 908** ağır yapı malzemelerinin yapıştırılarak sabitlenmesini sağlar.

### EQ Credit 4.1: Yapıştırıcılar ve Mastikler (VOC) A+French VOC

### KULLANIM YERLERİ

- Ses izolasyon panellerinin montajında (taş yünü, ahşap ve plastik köpük paneller)
- Isı izolasyon panellerinin sabitlenmesinde
- Cephe ve tavan kaplama elemanlarının sabitlenmesinde
- Kapı eşikliklerinin, pencere denizliklerinin, süpürgeliklerin ve kaplama plakalarının sabitlenmesinde
- Panel, profil ve farklı bir çok elemanın, taş, beton, ayna, cam, alçı levha, PU, PVC, poliester, plastik, seramik, bakır, kurşun, çinko, alüminyum, ahşap gibi yüzeylere yapıştırılmasında

### AVANTAJLARI

- Tek bileşenlidir
- Nemli veya ıslak yüzeylerde bile kabarcık oluşum gözlenmez
- Akma yapmaz
- Boyanabilir \*
- Hacim kaybı göstermez
- Astar kullanılmasına gerek yoktur (Uygulamaya başlamadan önce ön test yapılması tavsiye edilir)
- Solvent, silikon ve izosiyanat içermez
- Mükemmel elastikiyet özellik gösterir
- Mükemmel yapışma özelliğine sahiptir
- Kolay ve hızlı uygulanır
- Kullanıma hazırdır
- Havanın nemi ile kürlenme özelliğine sahiptir
- Su geçirmezdir, hava nemiyle birlikte yumuşak ve elastik bir özelliğe sahiptir
- French A+ VOC emisyon sınıfına sahiptir.
- \* Boyamadan önce, en iyi sonucu elde etmek için saha denemesi yapılmalıdır.

### UYGULAMA YÖNTEMİ

**MasterWeld® 908** astar gerektirmeyen bir yapıştırıcıdır. (Uygulamaya başlamadan önce ön test yapılması tavsiye edilir.) **MasterWeld® 908** kartuşun nozul takılacak plastik kısmı kesilerek ucu açılır ve nozul monte edilir. Nozulun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, uygun bir kartuş tabancasına takılır. **MasterWeld® 908** yüzeye noktasal veya şerit halinde uygulanır. Şeritler dikey olarak uygulanmalıdır. Nem ve sıcaklığa bağlı olarak uygulama yapılan yüzeyler en fazla 5 dakika içerisinde bir araya

getirilmelidir. Bu aşamada yapıştırılan yüzeyler tam hizalama için hareket ettirilebilir. İşlem bittikten sonra yüzeyler birbiriyle tamamen temas edecek şekilde elle veya kauçuk çekiç ile baskı uygulanmalıdır. Uygulama esnasında taşan yapıştırıcı spatula ile yüzeyden alınmalıdır.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

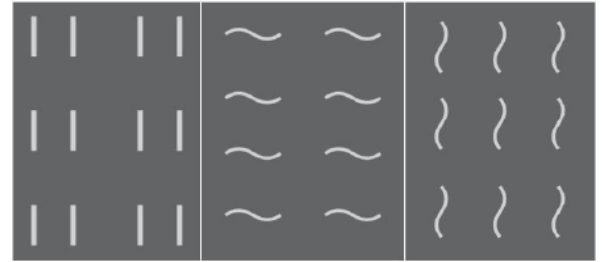
<b>MasterWeld® 908</b>	MS Polimer Esaslı
Yoğunluk	1.49 ± 0.03 gr/ml
Renk	Beyaz
Shore A Sertliği (ISO 868)	55 ± 5
Kopmada Uzama (ISO 37)	≥%300
Hacim Kaybı	<-%3
Kabuk Bağlama Süresi	15 – 20 dk
Kürlenme Süresi	2.5 mm/ 24 saat
Çekme Dayanımı (ISO 37)	3.0 – 3.5 N/mm <sup>2</sup>

### SARFIYAT

**MasterWeld® 908** sosis (290 ml) ile yapılabilen teorik derz uzunlukları:

Uygulama Genişliği	10 mm	15 mm	20 mm
Uygulama Derinliği	5 mm	8 mm	10 mm
Verim	6 metre	2,5 metre	1,5 metre

### Doğru Uygulama



### Yanlış Uygulama



# MasterWeld® 908

## MS Polimer Esaslı Tek Bileşenli Yüksek Dayanımlı Çok Amaçlı Güçlü Yapıştırıcı

### DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- **MasterWeld® 908**, +5°C'nin altında ve +40°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulanmamalıdır.
- MS polimer 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 kısılır.

### ALETLERİN TEMİZLENMESİ

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar sanayi benzini (whitespirit) veya alkol ile temizlenmelidir. **MasterWeld® 908** sertleştikten sonra mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

### STANDART RENKLER

Beyaz (White)

### AMBALAJ

290 ml'lik kartuş (Bir kutuda 30 adet bulunmaktadır.)

### DEPOLAMA

**MasterWeld® 908**, açılmamış orijinal ambalajında, +10°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 Dökümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcıdadır.

### 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® 908** Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi: 12/2020

## MasterWeld® 908

MS Polimer Esaslı Tek Bileşenli Yüksek Dayanımlı Çok Amaçlı Güçlü Yapıştırıcı

### KİMYASAL DAYANIM TABLOSU

	Konsantrasyon (% Ağırlık)	Dayanım		Konsantrasyon (% Ağırlık)	Dayanım
<b>İnorganik Asitler</b>			<b>Ester</b>		
Hidroklorik Asit	% 10'a kadar	+	Etil Asetat		-
Nitrik Asit	% 10'a kadar	+			
Sülfürik Asit	% 5'e kadar	+	<b>Yağlar</b>		
			Nebati Yağ		+
<b>Organik Asitler</b>			Mineral Yağlar		
Asetik Asit	% 5'e kadar	(+)			
Formik Asit	% 5'e kadar	(+)	<b>Oksidanlar</b>		
Laktik Asit	% 20'ye kadar	+	Sodyum Hipoklorit	%12' ye kadar	+
Sitrik Asit	% 20'ye kadar	+	Hidrojen Peroksit		-
<b>Çözeltiler</b>			<b>Diğer</b>		
Soda Çözeltisi	% 5'e kadar	+	Nötr Temizleme Maddeleri		+
Soda Çözeltisi	% 10'a kadar	(+)	Nötr Sular ve Temizlik Malzemeleri		+
Amonyak	Konsantre	+	Saf Su		+
Kostik Potasyum Solüsyon	% 20'ye kadar	+	Fenol		-
Kalsiyum Hidrat	Doymuş	+	Kesilmiş Süt Suyu		+
Amonyak Solüsyon	Konsantre	+	Gliserin		+
			Etilen Gliko		+
<b>Aldehit</b>					
Formaldehit	% 37'ye kadar	+			
			+ Dayanımlı		
<b>Solventler ve Hidrokarbonlar</b>			<b>(+)</b> Kısa Süreli Dayanımlı		
Kurşunsuz Benzin		(+)	-Dayanımsız		
Toluen		-			
İzooktan		+			
Mazot		+			
Gazyağı		+			