

## TANIM

Çift bileşenli, solventsiz, düşük yoğunluklu epoksi reçine esaslı hafif bir macundur. Dolgu ve sıyırma uygulamalarında kullanılır.

- Deniz suyuna dayanıklıdır.
- Hacim kaybı ve çökme yapmaz,
- Esnektir,
- Zımparalanabilir,

## UYGULAMA ALANI

- Fiber, kompozit, ahşap ve çelik teknelerde kullanılır.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod numarası	919-3005
Renk / Görünüm	Açık mavi
Yoğunluk	0,80 - 0,90 gr/ml
Hacimsel katı	%100
Terorik yayılma alanı	1 m <sup>2</sup> /Lt (1mm kfk)
V.O.C	0 gr/lit
Alevlenme noktası	240°C
Karışım oranı : hacmen	919-3005 Epoksi Hafif Macun / 814-0135 Sertleştirici : 1 Lt / 1 Lt
Karışım ömrü	30 dk /20°C
Kuru film kalınlığı	KFK: 1mm / YFK: 1mm KFK: 10mm / YFK: 10mm
*Kuruma zamanları (1mm KFK)	Dokunma Kuruma: ~15 saat /20°C Tam Kürlenme: ~7 gün/20°C <i>Film kalınlığı ve ortam sıcaklığına göre kuruma süreleri değişir.</i>
Katlararası bekleme	Min: 8 saat 20°C / Max: * <i>* Uzun süre bekleme sonrası, yüzeyde biriken toz, yağ v.b. kirlilikler tamamen temizlenmelidir. Tam kürlenme ile camsılaşmış yüzeyler veya eskimiş tebeşirlenmiş yüzeyler zımpara ile pürüzlendirilmelidir.</i>
Depolama süresi	Epoksi Hafif Macun: Açılmamış ambalajında 2 yıl / oda sıcaklığı. Sertleştirici: Açılmamış ambalajında 1 yıl / oda sıcaklığı.

## ORTAM KOŞULLARI

Uygulama esnasında ve kuruma sürecinde, ortam sıcaklığı min 5°C olmalıdır. Yüzey sıcaklığı çiylenme noktasının en az 3°C üzerinde olmalıdır. Kapalı ortamlarda iyi bir havalandırma yapılmalıdır. Yüksek nemli (max. %85 nem) ortamda uygulama yapılmamalıdır. Aşırı sıcak ortamda yapılacak uygulamalar için teknik servis biriminden bilgi alınız.

## YÜZEY HAZIRLAMA VE UYGULAMA

Uygulama öncesi, yüzeydeki toz, tuz, yağ gibi kirlilikler uzaklaştırılmalıdır. Temizlenmiş yüzeyde, 80-120 no zımpara kağıdı ile zımparalama yapılarak macunun daha iyi yapışmasını sağlayacak yüzey profili sağlanmalıdır. Macun ve Sertleştiricisi önerilen oranda karıştırılır. Karışım ömrü dikkate alınarak seri uygulama yapılmalıdır.

Uygulama Şekli

Spatula, mala


## SAĞLIK VE GÜVENLİK ESASLARI

Uygun olmayan şekilde kullanıldığında sağlığa ve çevreye zararlı olabilir. Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanılarak ve yangın önlemleri alınarak çalışılmalıdır. Ayrıca depolama ve taşıma sırasında da gerekli önlemler alınmalıdır. Daha detaylı bilgilendirme için AB direktiflerine göre, ürüne özel hazırlanmış msds inceleyiniz.

## UYARI

Ürünün karışım ömrü sıcaklık arttıkça kılalacağı için, sıcak ortamlarda yapılacak uygulamalarda aşırı miktarda karışım hazırlanmamalıdır. Düşük sıcaklıklarda yapılacak uygulama öncesi macun ve sertleştiricinin min. 15°C olmasına dikkat edilmelidir. Ürün için verilen bilgiler normal şartlardaki sıcaklıklar (~20°C) için tespit edilmiştir. Sıcaklığa bağlı olarak ürün ile ilgili veriler de değişecektir.

Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10003 Sok. No: 2 Çiğli 35620 İZMİR  
Tel: (232) 328 08 80 (pbx) Fax: (232) 376 80 55

**dyo** BİR  **Yasar** KURULUŞUDUR