

## TEKNİK VERİLER

CORUNEX THISOAL

### *Genel Bakış*

İki bileşenli likid polimer(polisülfid) esaslı, katalizör varlığında kür alan çok yüksek elastiklikte akıcı bir derz dolgu macunudur



### *Kullanım Alanları*

- Yüksek hareket kapasitesi, ağır hava koşullarında dahi özelliklerini çok uzun süre değiştirmeden koruyabilen dayanıklılığı ve kimyasallara direnciyle çok yüksek esneklik gerektiren bina ve diğer tüm yapılarda.
- Yatay genleşme derzlerinde derz dolgu macunu olarak kullanılır.
- Otomobil endüstrisinde,
- Deniz araçlarında montaj malzemesi olarak delik ve ek yerlerinin doldurulması ve dış ortam koşullarına karşı izole edilmesi amacıyla kullanılır.

# Teknik Özellikleri

Renk	Siyah
Form	Akıcı Macun
Yoğunluk	1,50 kg/L
Servis Sıcaklığı	(+5°C)-40°C
Uygulama Sıcaklığı	(-40°C)-120°C
Uygulama Zamanı	25-45 dakika
Kür Zamanı	12-24
Shore A Sertliği	(.250C'de) 15-20
Hareket	±%25
Katı Madde İçeriği	%99
Kür Malzemesi	Mangandioksit
Bond Deneyler	Ayrılma ve kopma yok
Orijinal Penetrasyon	0,9 mm
Çözücüde Penetrasyon	0,7 mm
Akma	Yok
Çözünürlük	%0,36
Kopma Uzaması	%400

---

# Uygulama Öncesi Yüzey Hazırlığı

- İki bileşenli ürün bir düşük devirli karıştırıcı ile tamamen homojen bir karışım oluşturulana kadar karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir.
- Uygulanacak yüzeyler kir, toz ve yağlardan temizlenmiş ve kuru olmalıdır.
- Kopabilecek kadar gevşek parçalar tatbik yüzeyinden temizlenmelidir.
- Gerekli takdirde yüzey CORUNEX THIOSEAL PREMIER ile astarlanmalıdır.

---

# Uygulama

- Karışım içerisinde karıştırma esnasında hava kabarcığı oluşturmamaya dikkat edilmelidir.
- Karışım hazırlandıktan sonra en geç 1 saat içerisinde kullanılmalıdır.
- Uygulama ambalaj şekline uygun tabanca ve aplikatör kullanmak suretiyle yapılır.
- Derz derinliği fazla ise malzeme tasarrufu sağlamak için uygun profiller ile derz derinliği ayarlanmalıdır.
- Yapışmanın iyileştirilebilmesi için astar malzemesi kullanılması.

---

# Ambalaj ve Sarfiyat

- CORUNEX THIOSEAL: 1,45 kg/dm<sup>3</sup>
- CORUNEX THIOSEAL: 4 kg set (Teneke Kutu)

---

# Depolama

- Orijinal ambalajında en fazla 3 kata kadar istif edilmelidir.
- Kapalı alanda muhafaza edilmelidir.
- Su, nem, don ve ağır hava koşullarına karşılık gerekli önlemler alınmalıdır.
- +5C ile +25°C arasında palet üzerinde ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
- Delinmiş, açılmış ve patlamış kovalar derhal kapatılmalı veya kullanılmalıdır.
- Belirtilen muhafaza koşullarına uyulması halinde depolama ömrü 12 aydır.



---

# Uyarılar ve Önlemler

- Bu ürün basınçlı su yalıtımı için uygun değildir.
- Yeni uygulanmış malzeme, 24 saat boyunca yağmur veya don etkisine maruz kalmamalıdır.
- Güneş ışınlarına maruz kalacak uygulamalarda kalınlık en az 1mm olmalıdır.
- Bitüm Lining +5°Cnin altında, yağmurlu ve sisli havalarda uygulanmamalıdır.
- Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Ambalaj üzerinde belirtilen emniyet işaret ve uyarılarına dikkat ediniz.
- Ürün ile ilgili hazırlanan uluslararası standartlara (EC Directive 2001/58/EC) uygun olarak sertifikalı teknik ekip tarafından hazırlanan Ürün Güvenlik Bilgi Formunda (MSDS) belirtilen sağlık ve güvenlik bilgilerine uyulmalıdır.
- Atölyelerde yeterli havalandırma sağlanmalı, açık alev ve yüksek ısıdan sakınılmalıdır.
- Uygulamadan önce iyice karıştırınız. Ambalajın kapağını açık bırakmayınız.
- Yağış beklenen ve yağış altındaki hava şartlarında uygulamadan kaçınınız.
- Deri, göz ve ağızla temas ettirilmemeli ve gerekli iş güvenlik önlemleri alınarak uygulama yapılmalıdır.
- +5°C nin altında ve +30°C nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulama yapmaktan kaçınınız, donmuş malzemeye su katarak kullanmaya çalışmayınız.

**Uyarı ve talimatlara uyulmaması sonucu ortaya çıkabilecek hatalı uygulamalardan**

**firmamız CORUNEX hiçbir sorumluluk kabul etmemektedir.**

---