

THIOKIT

PERE®

DÜŞEY DERZ MACUNU (KIVAMLI)
US, Federal Spec.TT-S-00227-E BS 6920
TS 5926 EN 14188-2

GENEL

Thiokit, Polisülfid esaslı, iki komponentli, tam elastik, düşey derzlere soğuk uygulanan bir derz macunudur.

KULLANMA ALANI

Yapılarda hareketli derzlerde; kapı, pencere kenarları, teras döşemeleri, parapet kenarları Prefabrike elemanların derzleri. Su ve arıtma tesisleri. Sulu asit, kostik tankları ve mahalleri. İstinat duvarları, tüneller, köprüler Otomotiv, gemi ve uçak sanayiinde.

ÖZELLİKLERİ

Thiokit, su geçirmemesi istenilen, düşey derzlere uygulanır. Akaryakıt, yağ ve kimyasal maddelere, sulu asit ve kostik ve UV'ye dayanıklıdır. Betona mükemmel bir aderansla yapışır, tam elastiktir. Uzun ömürlüdür, otuz sene evvel uygulanmış olan polisülfid esaslı macunlar, hala mükemmeliyetini ve elastikiyetini muhafaza etmektedir. Uygulanmış olan macun, -40 ° C ile + 90° C arasındaki ısı ve hava şartlarında özelliğini korur.

Renk	: Siyah, Beyaz, Gri, RAL renkleri
Form	: Kıvamlı Macun
Yoğunluk	: 1,60 kg/lit
Katı Madde İçeriği	: % 99
Shore A Sertliği	: 25 - 40
Hareket	: ± % 25
Kür Zamanı (Cure Times)	: 12 - 24 Saat (Isıya bağlı)
Uygulama Zamanı (Pot Life)	: 15 dak. ~ 3 Saat (Isıya bağlı)
Çalışma Isısı	: - 40°C ~ + 90 °C

UYGULAMA

Uygulamadan önce, derz kuru ve temiz olmalı, kenarları tel fırça, spiral veya kumlama ile temizlenmelidir. Derz boşluğuna hava tutulması tavsiye edilir, böylece derzde toz kalmamış olması temin edilir.

Thiokit uygulamasından önce, derz kenarlarına primer sürülmesi tavsiye edilir. Ancak temiz yüzeylerde ve iyi bir uygulama halinde primere ihtiyaç olmaz. Takiben derz doldurma işlemine başlanır. Thiokit, A ve B olmak üzere iki komponentlidir.

Ambalajlarında bu iki komponent uygun oranlarda doze edilmiştir. Kullanılmadan önce B komponenti, A kutusuna boşaltılarak düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım sırasında A komponent ile B komponentin verilen oranlarda uniform olarak karışabilmesi için teneke kenar ve diplerinde karışma katılabilmesi sağlanmalı yani bu bölgeler karıştırıcı ile iyice kazınmalı ve tek renk olana kadar karıştırılmalıdır.

Derz dibi, özel polietilen fitil ile beslenir. Böylece macunun dibe yapışmaması veya gereğinden fazla kullanılması önlenmiş olur. Hazırlanmış olan macun, özel tabancası ve disk ile kutudan emme suretiyle çekilir. Derz yanlarının kirlenmemesi için, derzin iki yanı bantlanabilir. Derz yüzeyi spatula ile de hafif iç bükey olacak şekilde düzlenir. İşin bitiminde, bütün takımlar mazot yardımı ile temizlenir. Hava ısısısının 5° C altında olması halinde uygulanmaz.

DAYANIKLI OLDUĞU KİMYASALLAR	AMBALAJ
Uçak yakıtı, Seyreltik asit, Alkali, petrol, Dizel	Toplam 3,500 kg.'lık iki set
Gaz yağı, Yağ, Tuzlu su, Solvent, Atık sular	Toplam 1,750 kg.'lık iki set

DERZ FAKTÖRÜ ve YAKLAŞIK SARFIYAT		
DERZ GENİŞLİĞİ(cm)	DERZ DERİNLİĞİ (cm)	YAKLAŞIK SARFIYAT(kg/m)
0,5 - 1	0,5 - 1	0,040 - 0,160
1 - 2	1 - 1	0,160 - 0,320
2,5 - 5	1,25 - 2,50	0,500 - 2,000

PERE YAPI MALZEMELERİ SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Akçaburgaz Mahallesi 91. Sokak No : 13 Esenyurt / İstanbul / Türkiye
(0212) 886 68 34 - 886 51 87 - 886 87 05 - 0 533 747 69 45

www.pere.com.tr