

# MSP 2730

## SMP ESASLI MASTİK

### AKILLI AVANTAJLAR

- Üniversal kullanım için
- Dış hava koşullarına dayanıklı
- Elastik

### ÜRÜN TANIMI

Bostik MSP 2730 çok yönlü uygulanabilen tek komponentli, solvent ve izosiyanat içermeyen, SMP esaslı derz dolgu mastiğidir. Alman DIN 52452 / 4. bölüm normlarına göre boyamaya uygundur. Birçok boya çeşidi bulunması nedeniyle kullanılacak boya ile önceden test edilmelidir.

### KULLANILDIĞI YERLER

- Yapıların iç ve dış bölümlerindeki bağlantı ve genişleme derzleri için uygundur.
- Tüm yapı alanlarında, örneğin; pencere, kapı ve çatı bölümlerinde,
- Ahşap ve metal yapıların derzlerinde,
- Prefabrik elemanların birleşim detaylarında,
- Gıda taşıma araçları ve gıda üretim tesislerinde.

### ÖZELLİKLER

- Su geçirmezdir, hava nemliyle birlikte elastik ve esnek bir özelliğe kavuşur.
- Çözücü maddelerden arındırılmış ve kokusuzdur.
- Çok iyi UV dayanıklılığı vardır.
- Tek komponentlidir.
- Üzeri boyanabilir.
- Kabarcık oluşumu yoktur.
- Çok düşük büzülme.
- Mükemmel elastikiyet ve çok iyi yapışma gücü vardır.
- Solvent, silikon ve PCB içermez.
- EN 15651-1'e göre CE Belgesine sahiptir.

### UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Derzlerin oluşumunda DIN 18540 normu ölçü olarak alınır. Üçgen derzlerin kapanması gerekmektedir. Polietilen köpükten oluşan ön dolgu profilleri kesin olarak derz tabanındaki Bostik MSP 2730'un yapışmasını önler. Ön dolgu malzemeleri Bostik MSP 2730 ile uyumlu olmalıdır.
- Primer kullanmadan, örneğin; anodik alüminyum, beton galvanizli çelik sac, sert PVC, polistriol ve makrolon da kullanılabilir. Poroz (gözenekli) yüzeyler için Bostik 5075 Primer gerekir.
- Uygulama yapılacak yüzeyler; temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Tüm yüzey malzemeleri Bostik MSP 2730 ile DIN 52452 / 1. bölüme uygunluk göstermelidir. Örneğin; bitümlü, veya yağ içeren ürünler uyumsuzluk gösterir.
- Plastik maddeler ile olan yapışma ve uygunluk, konu ile ilgili olarak kontrol edilmelidir.
- Kaplanmış yüzey uygulamalarının (örneğin, hidroforik cephe) uygunluğunun bir ön kontrolünün yapılması gereklidir.
- Özellikle akrilik kaplama malzemelerinde yumuşatıcı maddeden dolayı bir yapışma kaybı mümkün olabilir.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

### UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Sosis ambalajı bir ucundan kesilir ve uygun tabancaya



### TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, gri
Baz	Modifiye silan polimer
Sertleştirme sistemi	Hava Nemi aracılığıyla
Konum durumu (DIN 52454-ST-U-26-23)	Sağlam konumda < 2 mm
Püskürtme miktarı (DIN 52456-6 mm)	> 100 gr / dakika
Yoğunluk (DIN 52451-PY)	1,5 gr / cm <sup>3</sup>
Kabuk oluşum süresi (+23°C / %50 r.F.)	~ 1 saat
Tam kürlenme zamanı (+23°C / %50 r.F.)	~ 2,5 mm / 24 saat
Hacim kaybı (DIN 52451-PY)	< - %10
Kopmada uzama (2 mm film)	> % 450
% 100'de esneme - Gerilim değeri (DIN 52455 NWT-1-A2-100)	~ 0,4 N / mm <sup>2</sup>
Shore A sertliği (DIN 53505, 4 hafta 23°C / %50 r.F.)	~ 30
Orijinal halini alabilme kabiliyeti (DIN EN 27389-B-200)	> %60
Genleşme oranı (derz genişliğine bağlı)	%25
Isı dayanımı	- 40°C ile + 80°C arası
Çalışma sıcaklığı	+ 5°C + 40°C arası
Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.	

yerleştirilir. Daha sonra başlık somunu tabancanın silindrine vidalanır.

- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.

- Derzlere sıkılan Bostik MSP 2730'un yüzeyi hemen nemli spatula, perdahlama tahtası, derz demiri veya parmakla düzleştirilmelidir.

- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.

- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.

#### UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

#### SARFIYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

Fuga Geniřliđi (mm)	Fuga Derinliđi (mm)	Derz uzunluđu (m) 290 ml kartuş	Derz uzunluđu (m) 600 ml sosis
5	5	~12	~25
10	6	~5	~12
20	10	~1,5	~3,5-4,0

#### AMBALAJ

290 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.  
600 ml sosis / kolide 20 adet.

#### DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.

#### GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapıım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



#### BOSTİK MÜŐTERİ HATTI

**“Smart” yardım:  
444 10 99**



**Bostik Kimya Sanayi ve Ticaret A.ř.**  
Mecidiyeköy Mh. Ođuz Sk. RönesansBiz Plaza N: 4A/7  
Zemin Kat 34381 řiřli, İstanbul  
E-mail: info@bostik.com.tr  
an Arkema company  
[www.bostik.com.tr](http://www.bostik.com.tr)

Uyarı: BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. Münferit haller için işlem sonucuyla ilgili bir garanti vermemiz, kullanım olasılıklarının çokluğu ve ürünlerin kontrolümüz altında olmayan depolama ve işlem koşulları nedeniyle mümkün değildir. Gereklilik hallerde kullanıcı kendi testlerini yapmalıdır. Yerel düzenlemeler nedeniyle ürün performansları ülkeden ülkeye farklılıklar gösterebilir. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Yenisinin yayımlanmasıyla bundan önceki teknik bültenlerin geçerliliği sona erer. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünlerin güvenliğiyle ilgili hususlarda, bu bilgileri içeren ürüne ait malzeme güvenliği bilgi formuna (GBF) başvurulmalıdır.