

2730 MS

Hibrid Mastik

Ürün Tanımı:

Bostik 2730 MS çok yönlü uygulanabilen tek komponentli, solvent ve izosiyanat içermeyen hibrid, MS Polimer bazlı derz dolgu mastiğidir. Alman DIN 52452 / 4. bölüm normlarına göre boyamaya uygundur. Kullanılacak boya önceden denenmelidir.

Kullanıldığı Yerler:

- Yapıların iç ve dış bölümlerindeki bağlantı ve genişleme derzleri için uygundur.
- Tüm yapı alanlarında, örneğin; pencere, kapı ve çatı bölümlerinde,
- Dere ve çatı oluklarında,
- Ahşap ve metal yapıların derzlerinde,
- Prefabrik elemanların birleşim detaylarında,
- Cephe ve metal giydirme kaplamalarında.

Özellikler:

- Su geçirmezdir, hava nemiyle birlikte yumuşak ve elastik bir özelliğe kavuşur.
- Çözücü maddelerden arındırılmış ve kokusuzdur.
- Çok iyi UV dayanıklılığı vardır.
- Tek komponentlidir.
- Üzeri boyanabilir.
- Kabarcık oluşumu yoktur.
- Çok düşük çekme.
- Mükemmel elastikiyet ve çok iyi yapışma gücü vardır.
- Solvent, silikon ve izosiyanat içermez.

Teknik Veriler:

Renk	Beyaz, siyah, gri
Baz	MS 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 ³
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
% 100'de esneme - Gerilim değeri (DIN 52455 NWT-1-A2-100)	~ 0,4 N / mm ²
Shore A sertliği (DIN 53505, 4 hafta 23°C / %50 r.F.)	~ 25
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 + 20°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

Uygulama Öncesi Hazırlık:

- Derzlerin oluşumunda DIN 18540 normu ölçü olarak alınır. Üçgen derzlerin kapanması gerekmektedir. Polietilen köpükten oluşan ön dolgu profilleri kesin olarak derz tabanındaki Bostik 2730 MS'in yapışmasını önler. Ön dolgu malzemeleri Bostik 2730 MS ile uyumlu olmalıdır.
- Primer kullanmadan, örneğin; anodik alüminyum, beton galvanizli çelik sac, sert PVC, polistriol ve makrolon da kullanılabilir. Poroz (gözenekli) yüzeyler için Primer gerekir.
- Uygulama yapılacak yüzeyler; temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.

- Tüm yüzey malzemeleri Bostik 2730 MS 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, hidrofobik cepheler) 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 yerleştirilir. Daha sonra başlık somunu tabancanın silindrine vidalanır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere sıkılan Bostik 2730 MS'in yüzeyi hemen nemli spatula, perdahlama tahtası, derz demiri veya parmakla düzleştirilmelidir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.

Uygulama Sonrası Temizlik:

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

Sarfiyat:

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	1 m'deki Sarfiyat (mm)	Sarfiyat gr / m
5	5	25	37,50
10	10	100	150,00
20	12	240	360,00

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 +5°C ile +25°C'de serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 9 aydır.

BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İstanbul
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr