Bostik H505

SEAL'N'BOND CRYSTAL
YÜKSEK KALİTE KRİSTAL ŞEFFAFLIK HİBRİT MASTİK VE YAPIŞTIRICI

TEKNİK DOKÜMAN 04/03/2024

AKILLI AVANTAJLAR

- İç ve dış ortam için üniversal mastik ve yapıştırıcıdır.
- Kristal şeffaflık.
- Yüksek UV dayanımı.

ÜRÜN TANIMI

Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL, yüksek kaliteli, profesyonel, ftalat, kalay ve solvent içermeyen, kristal şeffaflığında çok amaçlı bir sızdırmazlık malzemesi ve yapıştırıcıdır.
Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL hibrit bazlıdır ve nemin etkisi altında kürleşerek dayanıklı elastik bir kauçuk oluşturur.

Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL, iç ve dış mekân kullanımı için kristal şeffaflıkta çok amaçlı bir sızdırmazlık maddesi ve yapıştırıcı olarak özel olarak geliştirilmiştir*. Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL minimum derz hareketinin beklendiği her türlü yapısal olmayan sızdırmazlık uygulamalarında kullanılabilir. Ayrıca Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL çok çeşitli genel yapı malzemelerini yalıtmak ve yapıştırmak için kullanılabilir.

* Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL UV'ye karşı yüksek dirence sahiptir, ancak Bostik yine de bu ürünü dışarıda kullanırken doğrudan UV'ye maruz kalmamasını tavsiye eder.

KISITLAMALAR

- PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir
- Cam derzleri, doğal taş, klorürler (havuzlar) ve aynalar için uygun değildir.
- Sürekli su yüküne uygun değildir.
- UV ışınlarına uzun süre maruz kalındığında ürünlerin rengi solabilir ve UV ışınlarına karşı dayanıklılığı azalabilir.

AMBALAJ

290 ml kartuş, kolide 12 adet.



TEKNİK VERİLER

Teknoloji	Hibrit
Renk	Kristal Şeffaf
Yoğunluk (ISO 1183-1)	1,03 g/ml
Uygulama Hızı	100 g/dk (Ø 2,5 mm/6,3 bar)
Shore A Sertliği (EN ISO 868)	25
Elastikiyet (DIN 53504)	%500
Elastikiyet Modülü	0,5 N/mm^2
Çekme Mukavemeti (DIN 53504 S2)	2,5 N/mm^2
Kabuk Oluşumu DBTM 10.00	30 dk
Kürlenme Hızı	3 mm/gün
Sıcaklık Dayanımı	-40°C ile +120°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

Bostik Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Mecidiyeköy Mh. Oğuz Sk. RönesansBiz Plaza N: 4A/7
Zemin Kat 34381 Şişli, İstanbul
E-mail: info@bostik.com.tr
an Arkema company
www.bostik.com.tr

UYGULAMA

HAZIRLIK

Uygulama sıcaklığı +5°C ila +40°C (ortam ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler sağlam, temiz, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel şekilde yapışır. Gözenekli yüzeyler için uygun bir astar ile ön işlem yapılmalıdır. Uygulamadan önce daima yapışmayı test edin.

UYGULAMA

Maksimum %12,5 derz hareketi beklenen durumlarda dolgu macunu olarak uygulanır. Doğru boyutlara sahip bir derz, yapı malzemeleri arasındaki hareketleri absorbe edebilir. Derz derinliği her zaman derz genişliği ile doğru orantılı olmalıdır. Genel bir kural, derz derinliğinin, derz genişliği 10 mm'ye kadar olan derz genişliğine oranının, minimum 5 mm genişlik ve derinlik olmak üzere 1:1 olmasıdır. 10 mm'den geniş derzler için derinlik, genişliğin 3 artı 6 mm'ye bölünmesiyle elde edilir. Bostik, doğru bağlantı boyutunu sağlamak ve üç nokta temasını önlemek için her zaman doğru destek çubuğunun kullanılmasını önerir.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

Ekipmanlar kullanıldıktan sonra su ile eller su ve sabunla temizlenebilir. Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

SERTİFİKALAR

- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20LM
- EMICODE EC1 Plus – çok düşük emisyon
- A+ French VOC Regülasyonu
- ASTM C1248
- SNJF F12.5E
- ISEGA

BOYANABİLİRLİK

Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL alkid reçine ve dispersiyon bazlı boyanabilir. Uygulamadan önce boya ile uyumluluğunun test edilmesini öneririz. Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL üzeri boyanıyorsa (gerekli değil), Scotch-Brite ile kullanmadan önce dolgunun ve birleşim yüzeylerinin hafifçe zımparalanmasını öneririz. En iyi sonuç için uygulamadan birkaç gün sonra boyama yapmanızı öneririz.

DEPOLAMA

Orijinal açılmamış ambalajında +5°C ve +25°C arasındaki sıcaklıklarda serin ve kuru bir depolama alanında muhafaza edilmelidir. Belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Uygulama önerileri kullanım standartlarına göre tanımlanır. Kullanılacak önlemler için güvenlik veri sayfalarımıza bakın.

BOSTIK MÜŞTERİ HATTI

"Smart" Yardım: 444 10 99



UYARI

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. Gerekli hallerde kullanıcı kendi testlerini yapmalıdır. Yerel düzenlemeler nedeniyle ürün performansları ülkeden ülkeye farklılıklar gösterebilir. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Yenisinin yayınlanmasıyla 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 güvenlik bilgi formuna (GBF) başvurulmalıdır.

Bostik Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Mecidiyeköy Mh. Oğuz Sk. RönesansBiz Plaza N: 4A/7
Zemin Kat 34381 Şişli, İstanbul
E-mail: info@bostik.com.tr
an Arkema company
www.bostik.com.tr