Bostik H550

SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE
YÜKSEK KALİTE GENEL AMAÇLI HİBRİT MASTİK VE YAPIŞTIRICI

TEKNİK DOKÜMAN 22/10/2026

AKILLI AVANTAJLAR

- İç ve dış ortam için üniversal mastik ve yapıştırıcıdır.
- Astar olmadan çoğu yüzeye (nemli yüzeyler dahli) mükemmel yapışır.
- Hacim kaybına uğramaz ve kabarcık oluşturmaz.

ÜRÜN TANIMI

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE yüksek kalitede profesyonel, hibrit esaslı, hepsi bir arada mastik ve yüksek mukavemetli bir yapıştırıcıdır. Bostik H550 SEAL'N'BOND, "Sağlık ve Refah", Hea 02 İç Ortam Hava Kalitesi bölümünde belirtilen düşük Uçucu Organik Madde (VOC) emisyon seviyesi ile BREEAM şartlarını karşılar.

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE ürünü, özel olarak inşaat ve sanayide ve yaya geçitlerindeki bağlantı derzleri ve derzlerin dayanıklı ve elastik biçimde sızdırmazlığının sağlanması için genel amaçlı bir mastik olarak geliştirilmiştir. Bununla birlikte Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE ürünü, taş, beton, cam, alçı panel, PU, PVC, sert plastikler, emaye, seramik, bakır, kurşun, çinko, alüminyum, metaller, alaşımlar, paslanmaz çelik, HPL ve fiber çimento levhalar (*) ve ahşap gibi birçok yapı malzemesini yapıştırmak için genel amaçlı yapı yapıştırıcısı olarak kullanılabilir.

* panellerin yapıştırılması için Bostik, PANELTACK Serisi kullanılmasını önerir.

KISITLAMALAR

- PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir
- Doğal taş ve ayna için uygun değildir
- Klorürlerle kombinasyonu (havuzlar) uygun değildir.

AMBALAJ

290 ml kartuş, kolide 12 adet.
600 ml sosis, kolide 12 adet.



TEKNİK VERİLER

Teknoloji	Hibrit
Renk	Beyaz
Yoğunluk (ISO 1183-1)	1,56 g/ml
Uygulama Hızı	100 – 300 g/dk (Ø 2,5 mm/6,3 bar)
Shore A Sertliği (DIN 53504 / ISO 868)	52
Kopmada Uzama (DIN 53504 / ISO 868)	%350
Elastikiyet Modülü	1,15 N/mm²
Çekme Mukavemeti (DIN 53504 S2)	2,0 N/mm²
Akma Direnci (ISO 7390)	<2 mm
Derz Hareketi	± %25
Kabuk Oluşumu DBTM 10.00	10 dk
Kürlenme Hızı	2-3 mm/gün
Sıcaklık Dayanımı	-40°C ile +120°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası
Nakliye Sıcaklık Limiti	-15°C

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

Bostik Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Yamanevler Mah. Ahmet Tevfik İleri Cad. 4B Plaza
No: 22-26, İç Kapı No: 3 34768 Ümraniye / İstanbul
E-mail: info@bostik.com.tr
an Arkema company
www.bostik.com.tr

UYGULAMA

HAZIRLIK

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C (ortam ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru, gres ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel bir şekilde yapışır. Gözenekli yüzeylerde astar ile yüzey hazırlanarak yapışma sağlanır. Uygulamadan önce daima yapışmayı test ediniz.

UYGULAMA

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE sızdırmazlık olarak:
Doğru boyutlara sahip bir derz, yapı malzemeleri arasındaki hareketleri emebilir. Derz derinliği her zaman derz genişliği ile doğru ilişki içinde olmalıdır. Genel bir kural, derz derinliğinin derz genişliğine oranı 10 mm'ye kadar derz genişliğinde 1:1'dir ve en az 5 mm genişlikte ve derinlikte olmalıdır. 10 mm'den geniş derzler için derinlik, genişliğin 3`e bölünüp 6 mm ilave edilmesiyle ile elde edilir.

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE yapıştırıcı olarak:
Yapıştırıcıyı, 10-20 cm aralıklarla dikey şeritler halinde kürlenme için yeterli havalandırmayı sağlayacak şekilde uygulayın. Yapışkanı noktasal olarak uygulamayın! İlk 24 saat boyunca yapışmayı desteklemek ve yapıştırıcının kalınlığının doğru olduğundan emin olmak için 3 mm çift taraflı bant kullanılması önerilir.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

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

SERTİFİKALAR

- Emicode EC1 Plus
- M1
- ISEGA
- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM
- EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
- A+ Fransız VOC Yönetmeliği

BOYANABİLİRLİK

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE su bazlı ve çoğu 2 komponentli boyalar ile boyanabilir. Sentetik boyalar daha yavaş kuruyabilir. Uygulamadan önce boya ile uyumlu olup olmadığını test etmeniz önerilir.
Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE üzeri boyanıyorsa (gerekli değil), Scotch-Brite ile kullanmadan önce sızdırmazlık ve bağlantı yüzeylerini hafifçe zımparalamanızı öneririz. En iyi sonucu almak için uygulamadan birkaç gün sonra boyamanızı 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.

BREEAM

BREEAM, ana planlama projeleri, altyapı ve binalar için dünyanın lider sürdürülebilirlik değerlendirme yöntemidir. Yeni yapılardan kullanımda ve tadilatta olanlara kadar, tüm yapıların kullanım ömrü boyunca daha yüksek performanslı varlıklarla ortaya çıkan değeri gözler önüne serer.
Bostik, bu ürünü için yaptığı gibi, bağımsız üçüncü taraf sertifikaları vermek için BREEAM uluslararası planını destekler. Bostik, EC1 Plus sayesinde uçucu organik bileşik (VOC) emisyon seviyelerine ilişkin gerekli 'kanıtı' Hea 02 İç Mekân Hava Kalitesi'ne uygun biçimde sağlayabilir.

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.
Yamanevler Mah. Ahmet Tevfik İleri Cad. 4B Plaza
No: 22-26, İç Kapı No: 3 34768 Ümraniye / İstanbul
E-mail: info@bostik.com.tr
an Arkema company
www.bostik.com.tr