



Den Braven

Teknik bilgi formları

Zwaluw Hybriseal® Façade Düşük modüllü hibrid mastik



Ürün tanımları

Zwaluw Hybriseal® Façade, yüksek kalitede, düşük modüllü, hibrid teknolojisi ile üretilmiş, profesyonel genel amaçlı havadaki nem ile kürlenene kalıcı elastik kauçuk yapıda mastik.

Avantajları

- Çoğu, hatta nemli yüzeylerde astar olmadan mükemmel bir şekilde yapışır
- Düşük modül
- Nötr kürlenir, neredeyse kokusuzdur
- İzosiyanat, çözücü ve silikon içermez
- Hacim kaybına uğramaz, kabarcık oluşturmaz
- UV, su ve hava koşullarına karşı iyi direnç gösterir
- Kalıcı elastikiyet
- Yüksek mekanik dayanım

Uygulamalar

Zwaluw Hybriseal® Façade, bina ve endüstrideki bağlantı, dilatasyon derzleri ve yürünebilen alanlardaki derzlerde dayanıklı elastik sızdırmazlık sağlamak için özel olarak geliştirilmiştir. Beton, tuğla, boyalı ahşap, emaye, alüminyum, paslanmaz çelik ve çeşitli plastikler gibi en yaygın yapı malzemelerinin derzlerinde kullanıma uygundur.

Kullanım Tarifleri

Doğru boyutlara sahip bir derz, yapı malzemeleri arasındaki hareketleri emebilir. Derz derinliği daima derz genişliği ile doğru bir ilişkide olmalıdır. Derz genişliği ve derinliği orantılı olmalıdır. 5-10 mm derinlikte ve genişlikte derzlerde 1:1 en derinlik oranı uygulanırken 10 mm'den geniş derzler için doğru derinlik ölçüsü derz genişliğinin 3'e bölünüp 6 ile toplanması sonucu çıkan değerdir. Daha fazla bilgi için, www.denbraven.com web sitemizi ziyaret edebilir bilgi bankası bölümünden derz tasarımları ile ilgili teknik makaleden yardım alabilirsiniz.

İlave bilgiler

% 100 Modül	DIN 53504 S2	0,45 N/mm ²
Akışkanlık	ISO 7390	< 3 mm
Gerilme Direnci	DIN 53504	1,3 N/mm ²
Hareket kabiliyeti		25%
Isı dayanımı		-30°C to +70°C
Kabuk oluşumu	@ +23°C/50% RH	90 minutes
Kopmada uzama	ISO 8339	600%
Kürleşme zamanı	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours
Nakliye esnasında donma mukavemeti		Up to -15°C
Sertlik	DIN 53505	25
Uygulama oranları	Ø4 mm/3 bar	120 g/min
Uygulama sıcaklığı		+5°C to +40°C
Yoğunluk	ISO 1183-1	1,34 g/ml
İçerik esası		SPUR

Bunlar tipik değerlerdir

Kısıtlamalar

- PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir
- Cam, doğal taş ve ayna uygulamalarında kullanılmamalıdır
- Klorürlerle (havuzlar) birlikte uygun değildir



Den Braven

İLETİŞİME GEÇMEK İÇİN
Mecidiyeköy Mh., Oğuz Sk., 34381 Şişli / İstanbul
T +90 (212) 942 98 00 | E info.tr@bostik.com

05-05-2024
07:22:56
MDT



Den Braven

Teknik bilgi formları

Zwaluw Hybriseal® Façade

Düşük modüllü hibrid mastik

Yüzey hazırlığı ve uygulama detayları

Uygulama sıcaklığı +5°C ila +40°C (ortam ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru ve gres ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Zwaluw Cleaner ile alt tabakaları temizleyin. Zwaluw Hybriseal® Façade gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel yapıştır. Gözenekli yüzeylerde Zwaluw Primer B1 ile yüzey hazırlanarak yapışma sağlanır. Uygulamadan önce daima yapışmayı test edin. Zwaluw Finisher ile düzeltme işlemini tamamlayınız.

Boyanabilirlik

Zwaluw Hybriseal® Façade, su bazlı ve en çok 2 komponentli boyalar ile mükemmel bir şekilde boyanabilir. Sentetik boyalar daha yavaş kurur. Uygulamadan önce boya ile uyumluluğunu test etmeniz önerilir. Zwaluw Hybriseal® Façade üzeri boyanırsa (gerekmez), Scotch-Brite ile kullanılmadan önce sızdırmazlık malzemesini ve bağlantı yüzeylerini hafifçe kumlamamızı öneririz. En iyi sonuç için, uygulamanızdan birkaç gün sonra boyamayı öneririz.

Temizlik

Kürleşmemiş malzeme ve bulaştığı ekipmanlar ıslak bir bez ile temizlenebilir. Kürleşme tamamlandıktan sonra sadece Zwaluw Cleaner ile temizlenebilir.

Renkler

- RAL 3004 (Mor kırmızı)
- Beyaz

Ambalaj

- Sosis

Ürün özellikleri için, lütfen ürün ayrıntı sayfasına bakın.

Raf ömrü

Orijinal açılmamış ambalajında +5°C and +25°C arasındaki sıcaklıklarda serin ve kuru bir depolama alanında muhafaza edilmelidir. Belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü 15 aydır.

Sertifikalar

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM
	EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25LM ASTM C1248 non-staining ASTM C920 S-NS-C50-Nt-T1-M-A-G
	Emicode EC1 Plus
	A+ French VOC Regulation
	SNJF Façade 25E

Sağlık ve güvenlik

Uygulamaya başlamadan önce malzeme güvenlik ve teknik bilgi formları dikkatli şekilde okunmalı ve anlaşılmalıdır. Bu dökümanlar Den Braven web sitesinden veya talep edilmesi durumunda sunulmaktadır.

Garanti

Den Braven tarafından tavsiye edilen şartlarda muhafaza edilmesi ve uygulanması durumunda tanımlanan özellikleri garanti edilmektedir.

Feragat

Bu teknik dokümanda ve diğer yayınlarda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Den Braven sorumlu tutulamaz. Den Braven formülasyonlarda değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünü uygulamadan önce kullanıcı bu belgede ve / veya diğer ürün ile ilgili belgelerde sunulan bilgileri dikkatli okumalı ve talimatlara uymalıdır. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Uygulama teknikleri, depolama koşulları ve taşımadan kaynaklı hatalar kontrol ve sorumluluğumuz dışındadır. Satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Teknik dökümanlarda mevcut veriler bilgilendirme amaçlıdır ve bütün ayrıntıları içermeyebilir.



Den Braven

İLETİŞİME GEÇMEK İÇİN
Mecidiyeköy Mh., Oğuz Sk., 34381 Şişli / İstanbul
T +90 (212) 942 98 00 | E info.tr@bostik.com

05-05-2024
07:22:56
MDT