

CRYSTAL CLEAR

1. ÜRÜN TANIMI

Bautech Crystal Clear tek komponentli, nemle k rle en, yüksek performanslı hibrid esaslı bir sızdırmazlık malzemesidir.

Poliüretan mastik ve silikonun tüm mekanik özelliklerini bir araya getiren Bautech Crystal Clear, izosiyanat ve solvent içermeyen yeni nesil bir mastiktir.

2. ÖZELLİKLERİ

- Uygulaması kolaydır.
- Solvent ve izosiyanat içermez.
- K rle me sırasında VOC salınımı çok düşüktür
- Akma yapmaz.
- Kabarcık oluşumu yoktur.
- UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Isı dayanımı yüksektir.
- Kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- Su geçirmez.
- Hava koşulları ve ya lanmaya karşı dayanıklıdır.
- Genleşme hareketlerinden etkilenmez.
- Mükemmel elastikiyet gösterir.
- Hacim kaybına u ramaz.
- Birçok inşaat malzemesine çok iyi yapışma gösterir.
- Metallerde korozyona sebep olmaz.

3. UYGULAMA ALANLARI

- Uygulama Sıcaklığı: +5  C - +35  C'ye
- Isı Dayanımı (k rle mi ): -40  C - +90  C
- Bautech Crystal Clear metal, alüminyum, cam, plastik, açsap ve beton malzemelerin birbirleri ile montajına ve yapı tırılmasına uygundur.
- Yapı endüstrisinde i  ve dış mek nlarda elastik yapıştırıcı ve dolgu masti i olarak birçok uygulama için kullanılabilir;
- Pencere ve kapı elemanlarının izolasyonunda,
- A sap ve metal yapıların birleşim derzlerinde,
- Dış cephe elemanlarının montajı ve izolasyonunda
- Mutfak ve banyoda sızdırmazlık uygulamalarında
- Bina cephe kaplamalarında,
-  atı yapımında ve atmosfere açık beton derzlerde kullanılabilir.
- Bautech Crystal Clear bitümlü, doğal kauçuk, EPDM kauçuk, PE, HDPE, Teflon, Delrin yüzeylerde ya da ya , plastifiyan veya solvent kusan diğer yapı malzemelerinde kullanılmaz.

4. UYGULAMA ŞEKLİ

- Donmuş ya da ıslak yüzeylere uygulamayınız.
- Kürleşme sırasında alkol ve çözücülerle temasını önleyiniz.
- Bautech Crystal Clear uygulandıktan hemen sonra düzeltmek için spatula kullanılabilir.
- Sürekli su ile temas eden uygulamalarda kullanmayınız.
- Kürleşmemiş ürün solventle temizlenebilirken kürleştikten sonra ancak kazıyarak temizlenebilir.

5. RAF ÖMRÜ

- Serin ve kuru yerlerde depolayınız.
- Ürünün raf ömrü +5°C ve +25°C arasında depolandığında 12 aydır.

6. PAKETLEME VE RENK

- Kartuş, 290 ml (24'lü koli)
- Kartuş renk: Şeffaf

7. GÜVENLİK BİLGİSİ

Çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayınız. Göz ve deriyle temasından sakınınız. Eldiven kullanınız.

8. TEKNİK ÖZELLİKLER

Performans beyanı: EN 15651-2:2012

Temel Özellikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Kürleşme	Fiziksel kurutma	Performans beyanı: EN 15651-2:2012
Kıvam ISO 7390	Sarkma yapmaz	
Doku oluşumu	Yaklaşık 35 dakika	
Özgül ağırlık	1,05 ± 0,03 gr/cm ³	
Çekme mukavemeti ISO 8339	> 1,90 MPa	
Kopma anında uzama ISO 8339	> 300 %	
Sertlik Shore A ISO 868	35 ± 5	
Raf ömrü	Açılmamış ambalajlarda 12 ay	

Bu ürünün performansı, performans beyanı ile uyum içindedir. Bu performans beyanı sadece üreticinin sorumluluğu altında verilir.



BAUTECH PLASTİK OTO İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Büyükkayalık OSB Mahallesi, 513.Sokak, Numara 8, Selçuklu-Konya/Türkiye.

Referans No: 230525

EN 15651-2:2012

İç ve dış uygulamada bina cephesi için sızdırmazlık malzemesi.

Temel Özellikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Yangına tepki	E sınıfı	EN 15651-2:2012
Çevre ve sağlık için tehlikeli kimyasalların salınımı	NPD (*)	
Su sızdırmazlığı ve hava sızdırmazlığı		
Akışa karşı direnç	≤ 3 mm	
Çekme özellikleri 23°C'de kopma uzaması	≥ 25 %	
Dayanıklılık	Geçer	

(*) : Malzeme güvenlik formuna bakınız.
NPD : Performans belirlenmedi.



BAUTECH PLASTİK
OTO. İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
TEL: 0332 345 01 97 - 98 FAX: 0332 345 01 99
Büyük Kayalık OSB Mah. 513. Sk. No:8 Selçuklu/KONYA
SELÇUK V.D. T.S. No: 15905/0223 | www.bautech.com.tr