TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

ŞEFFAF KRİSTAL YAPIŞTIRICI

ÖZELLİKLER:

Tek bileşenli, nemle kürleşen, yüksek performanslı, modifiye silan bazlı yapıştırma ve sızdırmazlık malzemesidir. Solvent ve izosiyanat içermez. Poliüretan ve silikonun tüm mekanik özelliklerini bir araya getiren yeni nesil bir dolgu macunudur.

- Kolay uygulama
- Çevre dostu
- Solvent ve izosiyanat içermez
- Kürleşme sırasında VOC salınımı çok düşüktür
- Sarkma yapmaz
- Kabarcık oluşturmaz
- Mükemmel UV direnci, sararma yapmaz
- Yıpranma ve yaşlanmaya dayanıklı
- Yüksek sıcaklık dayanımına sahiptir
- Kimyasallara karşı dayanıklıdır; boyanabilir (wet in wet)
- Mükemmel elastikiyet gösterir.
- Kururken çekme yapmaz, hacim kaybına uğramaz
- Genleşme hareketlerinden etkilenmez
- Çoğu inşaat malzemesine çok iyi yapışma.

KULLANIM ALANI:

Metal, alüminyum, cam, plastik, ahşap gibi malzemelerin birbirine montajı ve yapıştırılması için uygundur.
Yapı endüstrisi için hem iç hem de dış mekanlarda elastik bir yapıştırıcı ve dolgu macunu olarak kullanılabilir;

- Pencere ve kapı elemanlarının yalıtımı,
- Ahşap ve metal yapıların bağlantı eklemlerinde,
- Cephe elemanlarının montajı ve yalıtımı,
- Mutfak ve banyo yapıştırma uygulamalarında,
- Bina cepheleri,
- Çatı konstrüksiyonlarında.

KULLANIM ŞEKLİ:

Uygulanacak yüzeyler temiz, kuru, yağdan ve kirden arındırılmış olmalıdır. Doldurulacak yerin iki tarafını bantlayınız. Kartuş ucunu uygulanacak yüzeyin gerektirdiği büyüklükte açılı olarak kesiniz. Kartuşu uygun tabanca ile uygulayınız. Donmuş ya da ıslak yüzeylere uygulamayınız. Uygulandıktan hemen sonra düzeltmek için spatula kullanılabilir. Kürleşmemiş ürün solventle temizlenebilirken kürleştikten sonra ancak kazıyarak temizlenebilir.

ŞEFFAF KRİSTAL YAPIŞTIRICI

TEKNİK BİLGİLER:

Kimyasal Yapı	Modifiye silanlı polimer
Renk	Şeffaf
Kıvam	macun
Özgül ağırlık (ASTM D 1045–86)	1,02 ± 0,03 g/cm^3
Kürleşme mekanizması	Oda sıcaklığında bağıl nemle
Zar oluşumu (25°C ve %50 nem)	yakl. 35 dk.
Tam kuruma hızı (25°C ve %50 nem)	2-3 mm / 24 sa
Sertleşmede çekme	hacim kaybına uğramaz
Shore A Sertliği (ASTM D 53505)	35 ± 5
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C
Sıcaklık Dayanımı (kürleşmiş)	-40°C ile +90°C
Kopma Anında Uzama	%300
Çekme Dayanımı	1,90 MPa
Boşluk doldurma (derz ölçüleri)	max genişlik: 30mm; max derinlik: 5 mm
Açılmamış ambalajın raf ömrü	+5°C ila +25°C depolandığında, 12 ay

ART. NR.
W 160 266

AMBALAJ:
310 GR