

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ /TBF**MASTIBOND HT**

Hibrit Montaj Yapıştırıcısı (High Tack)

TANIMI : Mastibond HT tek bileşenli, nemle kürleşen, silan termine polimer esaslı yüksek performanslı montaj yapıştırıcısıdır. Yüksek ilk tutunma gücü ve elastik yapısı sayesinde ağır yapı elemanlarının sabitleme ihtiyacı olmadan güçlü bir yapışma sağlar. İzolasyon, metal, doğal taş, ahşap ve kompozit malzemelerde mükemmel yapışma özelliği sunar. izosiyanat, solvent ve silikon içermez; çevre dostu formülasyona sahiptir.

KULLANIM ALANLARI:

Beton, tuğla, taş, seramik ve alçı yüzeylerde montaj ve sabitleme uygulamaları

Metal, alüminyum, PVC, cam, ayna ve sert plastik yüzeylerde yapıştırma işlemleri

Ahşap, MDF, kontrplak ve panel uygulamalarında

Kapı eşikleri, pencere denizlikleri, süpürgelikler, dekoratif panellerin montajında

Isı ve ses izolasyon panellerinin sabitlemesinde

İç ve dış mekân montaj uygulamalarında

(Not: PE, PP, PTFE ve bitümlü yüzeylerde kullanıma uygun değildir.)

AVANTAJLARI:Çok yüksek ilk tutunma gücü (350 kg/m²'ye kadar)

Tek komponentli, kullanıma hazır

Solvent, silikon ve izosiyanat içermez

UV ışınlarına ve sararmaya karşı dayanıklı

Suya, hava koşullarına ve yaşlanmaya karşı dirençli

Üzeri boyanabilir (su bazlı akrilik boyalarla uyumlu)

Kabarcık oluşturmaz, akma yapmaz

Farklı yüzeylerde astarsız yüksek yapışma sağlar

TEKNİK ÖZELLİKLER:

| NİTELİK | STANDART | SONUÇ |
|--------------------|----------|------------------------|
| İçerik | | Sillan termine polimer |
| Renk | | Beyaz |
| Yoğunluk (Karışım) | | 1,48 ± 0.03 g/mL |
| Shore A Sertliği | | 50 ±5 |
| Servis Sıcaklığı | | -20°C ila +80°C |
| Uygulama sıcaklığı | | +10°C ila +35°C |
| Kabuk Bağlama | | 15 - 20 dakika |

UYGULAMA DETAYLARI:

-Yüzey Hazırlığı ve Temizlik: Uygulama yapılacak yüzeyler sağlam, temiz, kuru ve yağ, toz, gres gibi kalıntılardan arındırılmış olmalıdır. Islak yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Gözenekli olmayan yüzeylerde astar

TEKNİK BİLGİ FÖYÜ /TBF

gerekmeden yüksek yapışma sağlar. Gözenekli yüzeylerde ise yüzey "PUON PRIMER" poliüretan astar ile hazırlanabilir. "PUON PRIMER" uygulandıktan 1 saat sonra ürün uygulanabilir.

-Uygulama: +5°C ile +35°C arasında uygulanmalıdır. Kartuş ucu uygun ebatta kesilir ve silikon tabancasına yerleştirilir. Yapıştırıcı, yüzeylerden birine şerit veya zigzag şeklinde uygulanır. Yapıştırılacak yüzeyler, yapıştırıcı kalınlığı 2-3 mm olacak şekilde bastırılarak birleştirilir. Yüksek ilk tutunma gücü sayesinde genellikle ilave preslemeye gerek yoktur. Gerekli durumlarda hizalama işlemi ilk birkaç dakika içinde yapılabilir. Kürleşme sırasında alkol ve çözücülerle temasını önleyiniz.

-Ekipman Temizliği: Kürleşmemiş ürün sanayi benzini (whitespirit) veya alkolle temizlenebilir. Sertleşmiş ve kürlenmiş malzeme sadece mekanik yöntemler (kazıma/sıyırma) ile temizlenebilir.

TÜKETİM: 10 mm x 5 mm uygulamada : 5 metre

AMBALAJ : 280 ml kartuş

RAF ÖMRÜ: Kuru ve direk güneş teması almayan üstü kapalı alanlarda, +10°C ile +30°C arasında ağzı açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir.

UYARILAR: Çalışırken eldiven kullanınız. Ateşleyici maddelerden uzak tutulmalıdır. Yanıcı maddeler içerdiğinden, uygulama sırasında sigara içilmez, ateş yakılmaz ve kıvılcım üretebilecek aletler (vantilatör vs.) kullanılmaz. Kartuşun kapağını açık bırakmayınız. Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Depolama veya uygulama sırasında gıda veya içecek ile temas etmemelidir. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklenmez. Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili önceki bültenleri geçersiz kılar.