

Teknik Yapıştırıcılar / MS Polimer Esaslı Yapıştırıcılar

RAPIDO® HIGH TACK

MS Polimer Esaslı Hızlı Yapıştırıcı

TANIMI

MS Polimer esaslı, tek bileşenli, sert-elastik, solvent ve izosiyanat içermeyen, hızlı kürlenene, ilk yapışma kuvveti yüksek, güçlü yapıştırıcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Korniş ve stor perde montajında,
- Hemen hemen her türlü malzemenin yapıştırılmasında ve hızlı montajında,
- Ahşap ve kompozit malzemelerin montajında,
- Metallerin (alüminyum, çelik ve paslanmaz çelik, anodize alüminyum, pirinç, bakır vb) esnek yapıştırılmasında,
- Havalandırma sistemlerinin montaj ve yapıştırılmasında,
- Banyo, mutfak ve hijyenik alanlarda hızlı montaj işlerinde,
- Mermer, doğaltaş, granit gibi doğal malzemelerin hızlı montaj ve yapıştırma uygulamalarında kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüş	Yüksek viskoziteli MS macun
Renk	Bkz. sayfa 88 sızdırmazlık ürünleri renk kartelası
Yoğunluk	1,50 ± 0,05 g/cm ³
Shore A Sertliği	65 ± 5
Film Oluşturma Süresi	7 ± 3 dakika
Kürlenme Hızı	2,5 mm / 24 saat
Çekme Dayanımı	≥ 2,5 MPa (DIN 53404)
Kopmada Uzama	> %150 (7 gün)
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Servis Sıcaklığı	-40°C / +80°C

AVANTAJLARI

- Ürünün ilk tutunması çok güçlüdür, seri montaj yapılması olanağını sağlar. Kısa sürede kullanıma açılabilir.
- Tek bileşenlidir, kolay uygulanır.
- Solvent ve izosiyanat içermez, bu sayede uzun ömürlüdür. Çekme, büzüşme, akma, soyulma yapmaz.
- UV dayanımlıdır, çatlama, sararma yapmaz. Dış mekânlarda rahatça kullanılabilir.
- Su altında dahi yapışabilir.
- Küf ve mantar oluşturmaz.
- Nötral kürlenir, kokusuzdur.
- Astarsız olarak birçok yüzeye mükemmel yapışır.
- Kürlendikten sonra düşük ve yüksek sıcaklıklarda (-40°C ve +80°C) bile elastikiyetini korur.

TÜKETİM

Yapıştırıcı uygulamalarında tüketim miktarı uygulama alanına ve üzerine binecek yüke göre değişir.

UYGULAMA

YÜZEYİN HAZIRLANMASI

- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Daha önce uygulanmış ve kürlenmiş mastikler veya yapıştırıcılar mekanik olarak tamamen temizlenmelidir. Tam temizlenmemiş eski ürünlerin üzerine uygulama yapılmamalıdır.
- Uygulama alanının düzgün görünümü ve malzemenin çevre alanlara bulaşmaması için maskeleme bandı ile sınırlandırma yapılması tavsiye edilir.

UYGULAMA BİLGİLERİ

- Kartuş ağzı, kartuş ile beraber verilen ucun takılmasına müsaade edecek şekilde kesilir.
- Uç, kartuş ağzına takılır ve kullanılacak alan genişliği göze alınarak keskin bir maket bıçağı ile kesilir ve kartuş tabancasına takılır.
- Sosis ambalaj ise bir ucundan kesilir ve uygun sosis tabancasına yerleştirilir. Daha sonra başlık somunu tabancanın silindirin monte edilir.
- Ürün tabanca ile yapıştırılmak istenen yüzeye uygulanır ve her iki yüzey birbirine tutturulur.
- Uygulama tamamlandıktan sonra en geç 2 dakika içerisinde maskeleme bandı çıkarılmalıdır.
- İstenmeyen yerlere bulaşan malzeme en geç 2 dakika içinde solvent veya alkol ile temizlenmelidir. Bu süre aşılmışsa ve kürlenme tamamlanmış ise temizlik ancak mekanik olarak yapılabilir.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- Akvaryumlarda sızdırmazlık alanları için uygun değildir.
- Polietilen, polipropilen, polibutilen, polikarbonat ve bitümlü yüzeylerde astarla denenerek kullanılması tavsiye edilir.
- Kürlenmek için havadaki neme ihtiyaç duyduğundan havasız kapalı ortamlarda kullanılmamalıdır.

AMBALAJ

290 ml'lik plastik kartuşlarda ve 600 ml'lik alüminyum sosis folyoda

RAF ÖMRÜ

+10°C ile +25°C arasında açılmamış ambalajında, en fazla 7 kat istif ile palet üzerinde 9 ay boyunca saklanabilir. Depolama alanı güneş ışınlarından korunaklı, kuru, serin ve nemden arındırılmış bir ortam olmalıdır.

SAĞLIK ve EMNİYET

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven ve gözlük kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Ambalaj kapağını açık bırakmayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından FIXA Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. FIXA bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz.