





ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

TANIMI

DTY 1700, Isı yalıtım levhalarını (EPS, XPS, taş yünü, ısı ve ses yalıtım keçesi vb.) yalıtım yapılacak yüzeye yapıştırmak için kullanılan, çimento esaslı, polimer modifiyeli yapıştırma harcıdır

KULLANIM ALANLARI

- Tüm mineral yüzeylerde,
- EPS, XPS, taş yünü, ısı ve ses yalıtım keçesi vb. ürünlerin yapıştırılmasında
- Yatay, düşey ve baş üstü uygulamalarda,
- Isı yalıtım uygulaması yapılan mimari yapılarda,
- İç ve dış mekânlarda,
- Tuğla, gaz beton, brüt beton ve sıvalı yüzeylerde,
- Mantolama haricinde genel yapıştırıcı olarak kullanılabilir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Yüksek yapışma dayanımlı.
- Sıcaklık ve dona karşı dayanımlı (sertleştikten sonra).
- Profesyonel uygulama rahatlığı.
- Uzun ömülü.
- Buhar geçirgenliğine sahip.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Alt tabakaya Yapışma

Mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (EN 1015-12)

Polistren yapışma

mukavemeti: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (EN 13494)

Eğilme Dayanımı: $\geq 2 \text{ N/mm}^2$ (EN 1015 – 11)

Basınç Dayanımı: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$ (EN 1015 – 11)

Dübel Atma Süresi: En az 24 saat sonra

Uygulama Kalınlığı: Azami 8 mm

Kullanıma Alma Süresi: 2 – 3 gün

Karşıladığı Standart: TS 13566

Tehlikeli Maddeler: Güvelik bilgi föyüne bakınız.

Teknik Bilgiler: +20°C ($\pm 2^\circ\text{C}$) hava sıcaklığı ve

%50 ± 5 bağıl nem koşullarında elde edilmiştir.

Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin dışındaki şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yüzeyinin sağlam, tutunmayı önleyici, kuru, tozsuz, ve temiz olmalıdır. Yüzey, aderansı azaltacak her türlü yağ, gres, pas, ve parafin kalıntılarından iyice temizlenmeli ve yüzeyde gevşek parçacıklar olmamalıdır. Uygulanacak yüzey sıcaklığı +30 °C'nin üzerinde ise yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Yüzeyde ki bozuk yerleri D- TH tamir harçlarından uygun olan ile tamir edilmelidir.

Karıştırma

Temiz bir kovanın içerisine 5,9-6,5 lt. temiz suyun bir miktarını koyun. Üzerine 25 Kg. DTY 1700'ü yavaşça boşaltırken karıştırıcı ile düşük devirde karıştırmaya başlayın. Harç topaksız ve homojen bir hale gelince 3-4 dk. dinlenmeye bırakın. Daha sonra en az 2 dk. daha karıştırarak kullanın.

SARFIYAT VE SU MİKTARI TABLOSU

DTY 1700	POLİSTREN LEVHA	TAŞ YÜNÜ
1 m ² Toz Sarfıyat	4 - 4,5 Kg	5,5 - 6,5 Kg
KARIŞIM SUYU		
MİKTARI	6 - 7 Lt./25 Kg	

Uygulama yöntemleri

Başta İZODER olmak üzere yetkili kurumlar iki yöntemi önermektedir.

1. Çerçeve Yöntemi: Isı yalıtım levhasının kenarlarını mala yardımı ile harç ile dönüp ortasına yapıştırma harcını öbek olacak şekilde koyun. Bu şekilde yüzeye yapıştırın. (Genellikle bozuk ve eski yüzeylerde kullanılan yöntemdir.)

2. Taraklama Yöntemi: Isı yalıtım levhasının yüzeyine taraklı mala ile harcımızı güzelce yayıyoruz ve levhayı yüzeye yapıştırıyoruz.

UYARILAR

Levhanın yüzeyine öbekler oluşturarak yapılan uygulama kesinlikle doğru bir uygulama değildir. (+) 5°C'nin altında ve (+) 35°C'nin üstünde ki ortamlarda mutlaka korumaya alınmalıdır. Naylon ile etrafı kapatılmalıdır.Dona ve ani su kaybına karşı önlem alınmalıdır.

AMBALAJ

25 KG KRAFT TORBA

RAF ÖMRÜ

Orijinal, hasar görmemiş ve açılmamış ambalajında ve depolama şartlarına uyulması durumunda üretim tarihi itibarıyla 12 aydır.

DEPOLAMA

+5 °C ve 30°C aralığında muhafaza edilmelidir. Dondan, nemden ve direkt güneş ışından korunmalıdır.

GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dokümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcısıdır.

YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan. AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Uğurmumcu Mahallesi Hoca Ahmet Yesevi Caddesi
2339. Sokak No:1 Kapı :4 **Sultangazi/İSTANBUL**

TEL : 0212 945 00 59

MAIL: info@dolphinfix.com.tr

WEB: www.dolphinfix.com.tr

DTY 1700 Teknik Bilgi Föyü

Revizyon Tarihi: 02/2023



VENEZIA MEGA OUTLET OFFICES
Karadeniz Mahallesi Eski Edirne Asfaltı No:408 J Blok Kapı No:102
Gaziosmanpaşa/İstanbul
info@akergroup.com.tr



akergroup.com.tr



0212 945 00 59