

TYTAN PROFESSIONAL 60 Saniye Genel Amaçlı Köpük Yapıştırıcı ERGO



Çeşitli geniş uygulama alanlarına sahip Profesyonel PU Hızlı ve Üniversal KÖPÜK Yapıştırıcı: duvar ve zemin montajı için alçıpan ve OSB, mineral yüne benzer strafor yalıtım ürünleri, ipek, seramik veya gazlı gibi farklı malzemelerden yapılmış iç bölme duvarları beton. Dekoratif elemanlar ve denizlikler için kullanılabilir. Uygulamadan sonra 60 saniye içinde yapışmayı ve çok düşük genleşmeyi sağlayan TYTACK Teknolojisi sayesinde ürün, hızlı ve güçlü bir ilk yüksek yapışma özelliğine sahiptir.



FAYDALARI

- TYTACK teknolojisi
- 60 saniye sonra ilk tutunma
- Genleşme yok
- Yüksek verim
- Çeşitli yapı elemanlarına güçlü yapışma
- Farklı yüzeylere astarsız yapışma sağlar

ÖNERİLEN KULLANIM

- Alçıpan levha ve OSB'lerde
- Dekoratif malzemelerde
- Pencere eşiklerinde
- İç duvarların yapımında
- Doğal taş merdiven uygulamalarında
- Süpürgelik, strafor ve kapı pervazı gibi tamamlayıcı malzemelerde.
- Metal, plastik, ahşap, ve doğal taş gibi malzemelerde.

TEKNİK VERİ

Parametre (+23°C/%50 RH)	Değer
İlk tutunma: ağır elemanlar (Belirtilen süreler minimum %40 nem için geçerlidir. Daha düşük nemde süreler uzayabilir.) [s]	120

İlk tutunma: hafif elemanlar (Belirtilen süreler minimum %40 nem için geçerlidir. Daha düşük nemde süreler uzayabilir.) [s]	60
Düzeltilme süresi [min]	2 - 5
Açık kalma süresi [min]	2 - 5
Tam kürlenme süresi (RB024) [h]	24
Yanabilirlik sınıfı (DIN 4102)	B3
Kapasite (2-3 cm çapındaki yapıştırıcı kuyruklar için yapılan testler; performans ortam sıcaklığına, neme, yapıştırıcı ile duvar elemanları arasındaki mesafeye ve seçilen uygulama yöntemine bağlıdır) [m]	27
Uygulama koşulları	Değer
Kutu/aplikatör sıcaklığı (optimum +20°C) [°C]	+5 - +35
Ortam/yüzey sıcaklığı [°C]	+0 - +35
Bağlılık	Değer
OSB'ye dik çekme dayanımı (1,5 mm boşluk) [kPa]	≥90
Betona dik çekme dayanımı (≤1 mm boşluk) [kPa]	≥400
Seramik bloklara dik çekme dayanımı (≤1 mm boşluk) [kPa]	≥160
Kum-kireç bloklara dik çekme dayanımı (≤1 mm boşluk) [kPa]	≥440
Kaplamalı metal saclara dik çekme dayanımı (1,5 mm boşluk) [kPa]	≥ 145
PVC'ye dik çekme dayanımı (1,5 mm boşluk) [kPa]	≥ 160
Ahşaba dik çekme dayanımı (1,5 mm boşluk) [kPa]	≥540
Cam yüzeye dik çekme dayanımı (1,5 mm boşluk) [kPa]	≥ 130

KULLANIM YÖNTEMİ

Uygulamadan önce, SDS'de yer alan güvenlik talimatlarını okuyun.

Yüzey hazırlığı

- Yüzey buzlu, donmuş veya karla kaplı olmamalıdır.
- Yüzey sağlam, kuru, temiz, toz ve yağdan arındırılmış olmalıdır.
- Yapıştırıcıyla kazara kirlenmeye maruz kalabilecek yüzeyleri koruyun.
- Yapışma özelliği zayıf sıva ve boyalar kaldırılmalı, tüm pürüzler ve eksiklikler düzeltilmelidir.
- Isı yalıtım levhalarının yapıştırılmasından önce, mevcut sıva ve boya kaplamalarının dayanımını kontrol edin.

2/5

Güncelleme tarihi: 11.09.2026

- Yalıtım levhalarını, OSB, çatı kaplama keçesini kontrol edin - yüzey hidrofobik bir kaplama veya başka bir madde ile kaplıysa, yapışmayı artırmak için yüzeyi bir taşlama aleti veya zımpara kağıdı ile hafifçe zımparalamak gerekir.

Ürün hazırlama

- Kutunun sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır.
- Kullanmadan önce kutuyu iyice çalkalayın, bileşenlerin tamamen karışması için yaklaşık 20-30 kez.
- Kutuyu aplikatörün üzerine vidalayın.
- Uygulama kolunu bükün ve kılavuz üzerinde sabitleyin.

Uygulama

- Koruyucu eldiven giyin.
- Kutunun çalışma konumu "valf aşağı" şeklindedir.
- Yapıştırıcıyı, istenen çapta 2-3 cm'lik bir şerit oluşturacak şekilde yüzey boyunca uygulayın.
- Gerekli damla çapını korumak için pipet tetiğini kontrol ederek uygulama hızını ayarlayın. Pipeti, daha önce uygulanmış yapıştırıcı kütlesi içinde – yüzeyden yaklaşık 1 cm yukarıda tutun.
- Uygulama 5 dakikadan fazla kesintiye uğrarsa, pipeti bükün ve ucunu pime sıkıca takın.
- Genel uygulama talimatları: Yapıştırıcıyı, 2-3 cm çapında bir şerit halinde yüzeye uygulayın (şeridin çapı, alt tabakanın yapısına bağlıdır). Uygulamadan sonra en az 1 dakika (ancak en fazla 2 dakika) bekleyin, ardından yapıştırılan elemanları birleştirin. Düzeltme süresi en fazla 3 dakika olabilir. Alçı levha veya OSB gibi geniş yüzeylerde, yapıştırıcı, yapıştırma alanının $\geq 5\%$ 'sini kaplamalıdır. Küçük dekoratif elemanlar için, yapıştırıcı, yapıştırma yüzeyinin $\geq 50\%$ 'sini kaplamalıdır. Önerilen derz kalınlığı ≤ 5 mm'dir (tercihen ≤ 1 mm). 0.5 cm'yi aşan düzensizlikler için yüzeyin düzleştirilmesi gereklidir. Elemanları tavana veya dikey yüzeylere yapıştırırken, yapışmanın sağlanana kadar tutmanız önerilir. Mekanik derzlerin kullanılması tavsiye edilir. Yapıştırıcının tamamen kürlenmesi için gereken süre 24 saattir. Tamamen kürlendikten sonra yapıştırıcı kolayca kesilebilir, zımparalanabilir, sıva veya boya uygulanabilir. Yapıştırıcıyı, örneğin sıva veya boya kullanarak UV ışınlarından koruyun.
- Alçı Levha (DryWall), OSB (ucuz levha) Levhanın kenarlarından 5 cm uzaklıkta, kenar çevresi boyunca yapıştırıcı çizgisi uygulayın ve ortasına ek olarak dalgalı çizgiler ekleyin. Yapıştırıcı, yapıştırılacak yüzeyin en az %5 'sini kaplamalıdır.
- Pencere pervazları, merdiven basamakları ve yükselticileri: pencere pervazının yapıştırılacağı yüzeye veya basamak ya da yükselticinin çevresine, kenarlardan 5 cm uzaklıkta en az 2 uzunluğunda paralel yapıştırıcı şeritleri uygulayın.
- EPS ve XPS pervazlar, dekoratif elemanlar veya yalıtım levhaları: kenarlardan 5 cm uzaklıkta çevre boyunca yapıştırıcı şerit sürün ve gerekirse ortada dalgalı şerit(ler) uygulayın.
- Otoklavlanmış Gazbeton: gardirop, banyo/lavabo kaidesi, küçük bölme duvarları: AAC bloğunun ortasına, kenarlardan 5 cm uzaklıkta bir yapıştırıcı şerit sürün. İlk katmanın alt yüzeyi düzgün ve pürüzsüz olmalıdır.

Uygulama sonrası dikkat edilmesi gerekenler

- Uygulama 5 dakikadan fazla kesintiye uğrarsa, üzerinde taze yapıştırıcı bulunan uygulama nozulu poliüretan köpük temizleyici ile temizlenmeli ve uygulama öncesinde kutu çalkalanmalıdır.

- İşin tamamlanmasından sonra, pipeti iki kez bükün ve ucunu pime sıkıca takın. Talimatlara uyulması ve uygun şekilde saklanması halinde köpük 60 güne kadar tekrar kullanılabilir.
- Sertleşmemiş yapıştırıcıyı temizlemek için asetonlu temizleyici kullanın. Dikkat! Temizleyiciler, köpüklü polistiren levhaları çözerek zarar verebilir. Sertleşmiş yapıştırıcı sadece mekanik olarak (örneğin bıçakla) çıkarılabilir.
- Sertleşmiş yapıştırıcı sadece mekanik olarak (örneğin bıçakla) çıkarılabilir.

Açıklamalar / kısıtlama

- Önerilen uygulama sıcaklığının altında uygulama yapılması, verimin düşmesine ve yapıştırıcının kuruma süresinin uzamasına neden olur.
- Açılmış yapıştırıcı ambalajı, 30 gün içinde kullanılmalıdır.
- Ürün polietilen, polipropilen, poliamid, silikonlar ve Teflon'a yapışmaz.
- Kullanılan aplikatörün kalitesi ve durumu nihai ürünün performansını etkiler.
- Yapıştırıcı, polistiren levhalar için güvenlidir ve bunları tahrip etmez.
- Yapıştırıcı, temiz hava almayan ve havalandırması yetersiz olan alanlarda veya doğrudan güneş ışığına maruz kalan yerlerde kullanılmamalıdır.

EK BİLGİ

Verilen tüm parametreler, üreticinin iç standartlarına uygun olarak gerçekleştirilen testler ve laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Bu değerler, köpüğün kürlenme koşullarına (kutu sıcaklığı, ortam ve yüzey sıcaklığı, kullanılan ekipmanın kalitesi ve uygulamayı yapan kişinin becerisi) büyük ölçüde bağlıdır. 2 cm'den daha geniş boşluklarda, parametre değerleri teknik veri tablosunda belirtilenlerden farklılık gösterebilir.

TAŞIMA / DEPOLAMA

Son kullanma tarihi ve parti numarası ambalaj üzerinde yer almaktadır.

Ürünü orijinal ambalajında, dik pozisyonda (valf yukarı bakacak şekilde), kuru bir yerde ve +5°C ile +30°C arasındaki sıcaklıklarda saklayın.

+30°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda depolama, ürünün raf ömrünü kısaltır ve parametrelerini olumsuz etkiler. Ürün -5°C sıcaklıkta depolanabilir, ancak 7 günden fazla olmamalıdır (nakliye hariç). Yapıştırıcı içeren kapların +50°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda veya açık alev yakınında depolanmasına izin verilmez. Ürünün önerilen pozisyondan başka bir pozisyonda saklanması, valfin tıkanmasına neden olabilir. Kutu, boş olsa bile sıkılmamalı veya delinmemelidir.

Ürünü araç kabininde saklamayın. Sadece bagajda taşıyın.

Ayrıntılı taşıma bilgileri Malzeme Güvenlik Veri Sayfasında (MSDS) yer almaktadır.

Taşıma sıcaklığı	Taşıma süresi [gün]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

KATALOG VERİLERİ

Nominal kapasite / hacim / boyut	Renk	Kutudaki ürün adedi	index	EAN kodu
750 ml	N/A	12	10040657	5902120094158

GÜVENLİK VE SAĞLIK ÖNLEMLERİ

Ayrıntılı bilgi için lütfen ürün veri sayfasına bakınız.

Burada yer alan bilgiler Üreticinin araştırmasına dayanarak iyi niyetle sunulmaktadır ve doğru olduğuna inanılmaktadır. Ancak, ürünlerimizin kullanım koşulları ve yöntemleri kontrolümüz dışında olduğundan, bu bilgiler Üreticinin ürünlerinin sizin özel uygulamalarınız için tamamen tatmin edici olduğundan emin olmak için müşterinin testlerinin yerine kullanılmayacaktır. Üreticinin tek garantisi, ürünün geçerli satış özelliklerini karşılayacağıdır. Bu tür bir garantinin ihlali için münhasır çözümünüz, satın alma bedelinin iadesi veya garanti edilenden farklı olduğu gösterilen herhangi bir ürünün değiştirilmesiyle sınırlıdır. Üretici, belirli bir amaca uygunluk veya satılabilirlik konusunda açıkça veya ima edilen diğer tüm garantileri açıkça reddeder. Üretici, herhangi bir tesadüfi veya dolaylı hasar için sorumluluk kabul etmez. Kullanım önerileri, herhangi bir patenti ihlal etmeye teşvik olarak alınmamalıdır.