

TYTAN PROFESSIONAL 60 Saniye Genel Amaçlı Köpük Yapıştırıcı tabancalı



Çeşitli geniş uygulama alanlarına sahip Profesyonel PU Hızlı ve Üiversal 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
Yangın direnci (PN-EN 13501-2:2016)	EI90
Tam kürlenme süresi (RB024) [h]	24
Açık kalma süresi [min]	1 - 2
Düzeltilme süresi [min]	1 - 3
Yanabilirlik sınıfı (DIN 4102)	B3
Yangına tepki sınıfı (EN 13501-1:2008)	F
İlk tutunma: hafif elemanlar (Belirtilen süreler minimum %40 nem için geçerlidir. Daha düşük nemde süreler uzayabilir.) [s]	60
İlk tutunma: ağır elemanlar (Belirtilen süreler minimum %40 nem için geçerlidir. Daha düşük nemde süreler uzayabilir.) [s]	120
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]	38
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: Ahşap elemanlar - yapıştırıcı derz ≤ 1 mm - beton taban [MPa]	$\geq 0,3$
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: PVC elemanlar - yapıştırıcı derz ≤ 1 mm - beton taban [MPa]	$\geq 0,3$
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: Alüminyum elemanlar - yapışma derzi ≤ 1 mm - beton yüzey [MPa]	$\geq 0,15$
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: Doğal taş - yapışma derzi ≤ 1 mm - beton yüzey [MPa]	$\geq 0,2$
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: OSB/3 levhalar - yapışma derzi ≤ 1 mm - beton yüzey [MPa]	$\geq 0,2$
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: Alçı elemanlar - yapışma derzi ≤ 1 mm - beton yüzey [MPa]	$\geq 0,25$
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: Alçıpan/duvar levhaları - yapışma derzi ≤ 1 mm - beton yüzey [MPa]	$\geq 0,25$
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: MDF elemanlar - yapışma derzi ≤ 1 mm - beton yüzey [MPa]	$\geq 0,25$
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: HDF elemanlar - yapışma derzi ≤ 1 mm - beton yüzey [MPa]	$\geq 0,3$

Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: EPS elemanlar - yapışma derzi ≤1 mm - beton yüzey [MPa]	≥0,15
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: XPS elemanlar - yapışma derzi ≤1 mm - beton yüzey [MPa]	≥0,08
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: Agrega beton elemanları - yapışma derzi ≤5 mm - 0°C ve 30°C %30 bağıl nem koşullarında [MPa]	≥0,09
Bağlantı yüzeyine dik çekme dayanımı: Mineral yün elemanlar - yapışma derzi ≤5 mm - 0°C ve 30°C %30 bağıl nem koşullarında [MPa]	≥0,07
Uygulama koşulları	Değer
Kutu/aplikatör sıcaklığı (optimum +20°C) [°C]	+5 - +35
Ortam/yüzey sıcaklığı [°C]	0 - +35
Renk	Değer
Sarı	+

KULLANIM YÖNTEMİ

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

Yüzey hazırlığı

- Yüzey sağlam, kuru, temiz, toz ve yağdan arındırılmış olmalıdır.
- Yapıştırıcıyla kazara kirlenmeye maruz kalabilecek yüzeyleri koruyun.
- 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.
- Uygulayıcının sıcaklığı, kutunun sıcaklığından düşük olmamalıdır.
- Kutuyu aplikatörün üzerine vidalayın.

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.

- 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 yükselteleri: Alt yüzeye en az 2 uzunluğunda paralel yapıştırıcı şeritleri sürün.
- 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: gardırop, 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.
- 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.
- İş tamamlandıktan sonra, tabanca iyice temizlenmelidir – bunun için tabancaya poliüretan köpük temizleyici kutusu takılmalı ve içinden berrak sıvı akana kadar tetiğe basılmalıdır.
- İş bittikten sonra poliüretan yapıştırıcı tamamen bitmemişse, kutu valfi de temizlenmelidir.

Açıklamalar / kısıtlama

- Önerilen uygulama sıcaklığının altında uygulama yapılması, verimin düşmesine ve yapıştırıcının kuruma süresinin uzamasına neden olur.
- Açılmış yapıştırıcı ambalajı, 1 hafta içinde kullanılmalıdır.
- Ürün polietilen, polipropilen, poliamid, silikonlar ve Teflon'a yapışmaz.
- Kullanılan aplikatörün kalitesi ve durumu nihai ürünün performansını etkiler.
- Bu yapıştırıcı güvenlidir ve EPS veya XPS adreslerindeki ürünlere zarar vermez.
- 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	10045564	5902120189229

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 patent ihlal etmeye teşvik olarak alınmamalıdır.