

Supratac 569

Güçlü yapıştırıcılar için konstrüksiyon yapıştırıcısı. Poliüretan bazlı, havanın nemi ile kürlenmiş, suya ve ısıya dayanıklı tek komponentli yapıştırıcı. DIN EN 204'e göre D4 derecesinde suya dayanıklılık. (laboratuvarımızda yapılan test sonuçlarına göre)

Uygulama alanları

Ağaç, beton, yalıtım köpük-malzemesi, polistren, metal ve diğer ağaç benzeri gözenekli yüzeylerin yapıştırılması işlemlerinde kullanılır.

Avantajları

- Tek komponentli tutkal
- Tikotropik
- Kolay kullanım
- Kap ömrü sınırlandırması yok

Yapışma özellikleri

- DIN/EN 204'e göre D4 sertifikalı
- İyi boşluk doldurma yetisi
- 23°C ortam ısı ve %50 bağıl nemde 5 dakikada kabuk oluşturabilme

Tutkalın özellikleri

Baz	poliüretan
Özgül ağırlık(20°C)	yaklaşık 1,08 g/cm ³
Renk	beyaz - opak
Viskozite	
Brookfield RVT, sp 7/5 rpm:	yaklaşık 120.000 mPa·s
Brookfield RVT, sp 7/50 rpm:	yaklaşık 35.000 mPa·s
Kıvam	tikotropik
Açık zaman	20°C'de yaklaşık 10dk., yüksek ısı ve nem ve su ilavesiyle bu süre kısalmaktadır
Presleme süresi	ağaç yapıştırıcılarında 20°C'de yaklaşık 60 dk
Son sertleşme süresi	ağaç yapıştırıcılarında malzeme 2-4 saat sonra tekrar işlenebilir
Son yapışma gücü	yaklaşık 7 gün sonra ulaşılır
Tanımlama	Alman GefStoffV yönetmeliğine göre tanımlama, 4.4 difenil metan diisosianat içerir (bkz. MSDS)

Uygulama öncesi hazırlık

Tutkallanacak malzemeler yağ, kir ve tozdan arındırılmış olmalıdır. 5°C'den daha düşük ısıda uygulamayınız.

Uygulama

Tutkal direkt kartuştan boncuk boncuk uygulanır. Büyük yüzeylerde dişli spatula yardımıyla uygulanır.

Az gözenekli malzemeler için tek tarafa yapılan uygulama yeterlidir. Tutkalı daha az gözenekli yüzeye uygulayınız. Çok gözenekli malzemelerde her iki yapışma yüzeyine de uygulanması önerilir.

Ağaç ve ağaç kökenli malzemelerin yapıştırılmasında yaklaşık bir saat içinde gereken sertliğe ulaşılır. Yapıştırıcı, su ve solvent dirençli, yarı-sert bir yapıştırıcı filmi oluşturur. Kürlenme, malzemelerden ve havadan alınan su molekülleri vasıtasıyla gerçekleşir. Reaksiyon süresi daha yüksek sıcaklıklar uygulanarak veya çok az miktarda (20 g/m²) su sprey edilerek daha da hızlandırılabilir.

Yapıştırılmış parçalar, sertleşme süresince yaklaşık 0.6 N/mm² bir güç ile preslenmelidirler.

Ağaç ve ağaç kökenli malzemelerde yapıştırımdan sonraki üretim işlemlerine 2 - 4 saat sonra geçilebilir. Maksimum yapıştırma gücüne, yapışmadan 7 gün sonra ulaşılır.

Temizleme

Uygulama aparatlarını kullanımdan hemen sonra **KLEIBERIT temizleyici 820** veya **KLEIBERIT PUR temizleyici 823** ile temizleyiniz. Kurumuş tutkal sırf mekanik işlemle temizlenebilir.

Paketleme

KLEIBERIT Supracon 569	
Koli / 12 kartuş	12 x 0,340 kg net
KLEIBERIT temizleyici 820.0	
Koli / 12 metal kutu	12 x 0,756 kg net
Metal kutu	4,5 kg net
Metal kutu	20,0 kg net
KLEIBERIT temizleyici 823	
Koli / 12 metal kutu	12 x 0,427 kg net

Supratac 569

Stoklama

KLEIBERIT Supratac 569 5 - 25°C'de ve orjinal ambalajında 12 ay boyunca stoklanabilir. 7 gün boyunca -20°C'de nakledilebilir.

Açılmış ambalajları kısa sürede tüketiniz.

bc 0912; önceki tüm versiyonların yerine geçer.

Atıklar

Artmış malzemenin ve/veya ambalajın elden çıkarılması federal, ulusal ya da bölgesel kanunlar gözönünde bulundurularak yapılmalıdır. Ambalajlarımız geri dönüşümlü malzemelerden üretilmiştir.

Servis

Teknik departmanımızın danışmanlık servisi her zaman koşulsuz olarak hizmetinizdedir. Yukarıda yer alan ifadeler bugüne kadar edindiğimiz deneyimlere dayanmaktadır. Bağlayıcılığı olmayan enformasyonlar olarak düşünülmelidir. Lütfen ürünlerimizin size ait özel uygulamalar için uygunluğunu kendi testlerinizle ve yöntemlerinizle sınavınız.