



TEMEL ÖZELLİKLERİ

- Çok yüksek performans
- Mekanik dayanımı sayesinde yalıtımlı cam ünitesinin gaz kayıp oranı ve I indeksi asgari değerdedir
- Hızlı kürlenme süresi ile birlikte uzun açma süresi
- Makine dostu akışkan nitelik
- B komponenti aşındırıcı değildir
- Cıva ve solvent içermez
- Atık artımını kolaylaştırır
- Çevrenin korunmasına katkı sağlar

ÜRÜN BİLGİLERİ

Açıklama

JS443 yüksek performanslı, çift komponentli, cıva içermeyen, poliüretan esaslı yalıtımlı cam ikincil sızdırmazlık macunudur. (B bileşeni yüksek viskoziteli veya likittir). Solvent içermez ve ileri düzeyde tiksotropiktir. Cam, alüminyum, galvanizli çelik ve Warm Edge yalıtımlı cam çitalarına yapışır.

Kullanım alanları

JS443 yalıtımlı cam ünitelerinin üretimine yönelik özel olarak tasarlanmıştır. JS680, JS780 S veya JS880 gibi PIB birincil sızdırmazlık macunları (butil) ile birlikte kullanılır. JS443 çeşitli uluslararası standartlarda öngörülen en ağır kriterler ile uyumludur.

Ambalaj

- A Komponenti: 200 L varil
- B Komponenti: 20 L teneke veya 200 L varil

Saklama

Kuru ve kapalı ortamda +5°C ila +25°C arasında saklanmalıdır.

Raf Ömrü

- A komponenti (baz) orjinal açılmamış ambalajında saklandığında 6 ay
- B Komponenti (katalizör) orjinal açılmamış ambalajında saklandığında 6 ay

Uygulama

- Ayrıklaşmayı önlemek için kullanım öncesinde, likit olan B komponenti, teneke içerisinde tam olarak karıştırılmalıdır.
- JS443 piyasada bulunan her tip manuel ve otomatik makine sistemleri ile uyumludur.
- B komponentinde, su buharı geçirimini minimize etmek amacıyla teflon kaplı bir devrenin kullanılması tavsiye edilir.
- Uygulama sonrasında, JS443 ile butil arasında hava boşluğu olmamalıdır.
- Köşelerde hava kabarcığı olmamasına dikkat edilmelidir.
- JS443 karışım sonrasında homojen olmalıdır.
- Cam kusursuz şekilde temiz olmalı, deterjan veya farklı bir kirletici izi taşımamalıdır.

- Çitalar temiz ve kuru olmalı, üzerinde yabancı madde bulunmamalıdır.

Temizleme

- Makine temizliği için, makine üreticisinin tavsiyelerine başvurulmalıdır.

Uygunluk ve Onaylar

- JS443 kullanılarak standart uygulama esaslarına göre tasarlanan ve üretilen yalıtımlı cam üniteleri, Avrupa standartlarında ve sertifikasyonlarında öngörülen kalite kriterlerini karşılamaktadır.
- JS443 EN 1279-2'ye ve 1279-3'e uygun yalıtımlı cam ünitelerinin bir bileşenidir.
- Ürün, EN 1279-4 ve EN 1279-6 standartlarına göre karakterize edilmiştir.

Güvenlik Tedbirleri

Kullanım öncesinde Teknik ve Güvenlik Bilgi Formları okunmalı ve anlaşılmalıdır.

Servis

Teknik servisimiz her türlü bilgi için hizmetinizdedir.

TEKNİK VERİLER

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER		
		KARIŞIM ÜRÜNÜ		
Renk		Koyu antrasit		
Karışım oranı	Hacim	100:10 +/- 10%		
Çalışma süresi		> 20 min		
Açma süresi		15 min		
Shore A Sertlik ¹⁾	EN1279-6 E	> 40		
Su buharı geçirim oranı	EN1279-4 C	2.5 g/(m.24h ² 2mm)		
Gaz geçirgenliği	EN1279-4 C	0.025 g/(m .24h ² 2mm)		
Uçucu miktarı	EN1279-6 G	0.15%		
Buğulanma	EN1279-6 C	Yoktur		
Çekme dayanımı	EN ISO 8339	> 0.8 Mpa		
		A KOMPONENTİ		B KOMPONENTİ
		Baz	Sıvı (Standart)	Pasta (HV-Yüksek Viskozite)
Renk		Kırık beyaz	Siyah	Siyah
Viskozite ¹⁾	Brookfield	450-800 Pa.s	< 1 Pa.s	90-200 Pa.s
Karışım oranı	Ağırlık	100:	6.4 +/- 10%	6.6 +/- 10%

1) Değerler, normal şartlar altında 23 °C, %50 bağıl nem için geçerlidir.

Not

Bu belge içerisinde yer alan bilgiler sadece bilgi verme amaçlıdır ve bağlayıcı nitelikte değildir. Teknik veriler, ürünlerin kesin garanti özellikleri değildir.

Kullanılan farklı malzeme, farklı uygulama işlemleri ve farklı kullanım koşulları kontrolümüz dışında olduğundan, sipariş vermeden önce ön testlerin yapılmasını mutlaka tavsiye ederiz.

Bu doküman Mart 2018'de hazırlanmış olup, bu tarihteki güncel teknik bilgi ve tecrübelerimize dayanmaktadır.

tremco illbruck ürünlerin teknik özelliklerini herhangi bir zamanda değiştirme hakkına sahiptir.

Ürün garanti koşulları tarafımızca belirlenmektedir. Bu dokümandaki bilgilere dayalı olarak tremco illbruck'a sorumluluk yüklenemez.

