

BB551 – EPOKSİ YAPIŞTIRICI

551 (A) ve 551 (B)'den oluşur.

ÖZELLİKLERİ VE FAYDALARI

- Hızlı uygulama
- Düşük viskozite
- Uzun kullanım süresi
- İyi yapışma kuvveti
- Yüksek mekanik özellikler
- Oda sıcaklığında kürleşme

UYGULAMALAR

- Epoksi ve poliüretan kalıplama bloklarının yapıştırılmasında kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

TEKNİK ÖZELLİKLER	DEĞER	TEST METODU
Reçine yoğunluğu, gr/cm ³ (±0.03)	1.16	ISO 1183
Sertleştirici yoğunluğu, gr/cm ³ (±0.03)	1.01	ISO 1183
Reçine viskozitesi (50 °C'de), cps (±10)	60	ISO 2884
Sertleştirici viskozitesi (25 °C'de), cps (±50)	225	ISO 2884
Ağırlıkça karışım oranı (Reçine : Sertleştirici)	100 : 18	Hesaplanmış
Hacimce karışım oranı (Reçine : Sertleştirici)	6 : 1	Hesaplanmış
Gel time (25 °C'de), 150gr kütle, (±5) dakika	12.5	İç Test
Yapıştırma kalınlığında kullanım süresi (25 °C'de), saat	2 - 3	İç Test

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	DEĞER	TEST METODU
Renk	Kahverengi	Görsel
Shore D sertliği (±3)	88	ISO 868
T _g (DSC) poskürlenmiş, °C (±5)	105	ISO 11357
Isıl Genleşme Katsayısı, x10 ⁻⁶	53	ISO 11357
Eğilme Katsayısı (MPa)	57	ISO 178

PAKETLEME BOYUTU & KULLANIM

- 5KG 551 (A)
- 0.9KG 551 (B)

ÜRÜNLERİN DEPOLANMASI

15-40°C sıcaklıkta kuru bir mekanda depolanmalıdır. Kullanım sonrası kapağı sıkıca kapatılmalıdır. Depolama esnasında reçine komponenti kristalize olabilir. Kristalize olursa konteyneri havalandırıp kristaller çözünene kadar 55-65°C'ye kadar ısıtınız. Malzeme tekrardan sıvılaştığında iyice karıştırınız.

Feragatname

Burada belirtilen test verileri ve sonuçları laboratuvar çalışmasına dayanmaktadır ve alıcının veya kullanıcının elde edeceği sonuçları kesin olarak göstermez. Base Materials Limited, satılabilirlik veya belirli bir kullanıma uygunluk garantileri dahil olmak üzere, açık veya zımni hiçbir garanti vermez. Base Materials Limited, bu ürünün kullanımından veya işlenmesinden kaynaklanan arızı, sonuçsal veya diğer hasarlardan, iddia edilen ihmalden, garanti ihlalden, katı sorumluluktan veya diğer herhangi bir yasal teoriden hiçbir koşulda sorumlu olmayacaktır.

Base Materials Ltd.

Units 18-20, Ashville Way, Ashville Trading Estate, Whetstone,
Leicestershire LE8 6NU, UK. T. +44 (0)116 286 5073



KULLANIM

Karıştırma ve uygulama için her zaman temiz ve kuru aletler kullanınız. Malzemeleri ön sayfada listelenmiş olan ürüne özgü karışım oranına uygun miktarlarda kullanınız. İyiçe karıştırınız ve hemen kullanınız. Karıştırırken malzeme sıcaklıkları 18°C'nin altında olmamalıdır.

GÜVENLİK VE KULLANIM

En güncel Güvenlik ve Kullanım bilgisi için Güvenlik Bilgi Föyü (GBF)'ye bakınız.

Bu malzemelere maruz kalma, tüm epoksi reçineler ve amin sertleştiriciler için tipik tehlikeleri temsil eder. Uygun Kişisel Koruyucu Donanım (KKD) ve uygun üretim kontrolleri kullanılarak maruziyet en aza indirilmeli ve önlenmelidir. Bu malzemeleri kullanan, depolayan veya taşıyan tüm kişiler, GBF'de belirtilen taşıma önlemlerini ve tavsiyelerini doğru bir şekilde anlamalı ve uygulamalıdır.

Feragatname

Burada belirtilen test verileri ve sonuçları laboratuvar çalışmasına dayanmaktadır ve alıcının veya kullanıcının elde edeceği sonuçları kesin olarak göstermez. Base Materials Limited, satılabilirlik veya belirli bir kullanıma uygunluk garantileri dahil olmak üzere, açık veya zımni hiçbir garanti vermez. Base Materials Limited, bu ürünün kullanımından veya işlenmesinden kaynaklanan arızı, sonuçsal veya diğer hasarlardan, iddia edilen ihmalden, garanti ihlalinden, katı sorumluluktan veya diğer herhangi bir yasal teoriden hiçbir koşulda sorumlu olmayacaktır.