

SikaBlock® M680

Çok Amaçlı Blok

Kullanma yerleri

- Ölçü kontrol modelleri ve hacim modeli
- Kalıp ve aparat yapımı için ana modeller
- Az adetli imalatta kullanılan alçak basınç RIM üretim kalıplarının üretimi
- Az sayıda parçanın üretilmesi için kullanılan vakum şekillendirme kalıpları

Ürün avantajları

- Dolu ve düzgün bir yüzey
- Kolay boyanabilme ve parlatılabilme
- İşlenirken az toz oluşumu
- Kolay işlenebilme
- Çok yüksek ebatsal kararlılık
- İyi sıkışma mukavemeti ve kenar direnci
- İyi ısı dayanım sıcaklığı

Açıklama

- Esas Poliüretan, açık kahve
- Yapıştırıcı **Biresin® Kleber braun**, iki bileşenli PUR sistem, kahverengi
- Dolgu **Biresin® Spachtel braun**, iki bileşenli polyester sistem, kahverengi

Fiziksel Veriler (yaklaşık değerler)

SikaBlock® M680

Özellik	ISO	Birim	Değer
Yoğunluk	ISO 845	g/cm ³	0.68
Shore sertliği	ISO 868	-	D 63
Elastikiyet mukavemeti	ISO 178	MPa	22 – 24
E-Modülü	ISO 604	MPa	900
Sıkışma mukavemeti	ISO 178	MPa	20 – 22
Darbe direnci	ISO 179 Ue	kJ/m ²	8
Isıl dayanım sıcaklığı	ISO 75 8	°C	75 - 80
Isıl dayanım katsayısı α_T	DIN 53 752	K ⁻¹	55 x 10 ⁻⁶

İşlem Verileri

Yapıştırıcı / Dolgu		Biresin® Kleber braun	Biresin® Spachtel braun
Karışım oranı	ağırlıkça	100 : 65	100 : 2
Kullanım süresi	dak	20	5
Donma süresi	saat	8 - 10	> 20 dak

Ambalaj

Bloklar	SikaBlock® M680	1500 mm x 500 mm x 30 mm, 30 adet / palet 1500 mm x 500 mm x 50 mm, 36 adet / palet 1500 mm x 500 mm x 75 mm, 24 adet / palet 1500 mm x 500 mm x 100 mm, 18 adet / palet 1500 mm x 500 mm x 150 mm, 12 adet / palet 1500 mm x 500 mm x 200 mm, 8 adet / palet
Yapıştırıcı	Biresin® Kleber braun , reçine Biresin® G53 , sertleştirici	1.5 kg net 4 kg; 0.975 kg net
Dolgu	Biresin® Spachtel braun , reçine BPO·Paste , sertleştirici	2 x 8.34 kg net kartuş 6 x 1.76 kg net reçine karton kutu içinde 2 x 0.16 kg net tüp (kartuş için) 6 x 0.04 kg net tüp karton kutu içinde



İşleme

- Malzeme işlenmeden önce 18 - 25°C civarında bekletilmelidir.
- Malzeme, el ya da makine ile kesme, delme ve işlemeye uygundur. Aynı zamanda yüksek performanslı kesici uçlar ile de kolayca işlenebilir.
- Yapıştırma için Biresin® Kleber Braun tavsiye edilir.(Daha çok bilgi için ÜBF'na bakınız). Yapışma yüzeyleri temiz ve kuru olmalı ve yağ, kir ve tozdan arındırılmalıdır.
- Malzemenin CNC işlemesi için lütfen kesici takım üreticisinin ya da bize ait ayrıca hazırlanmış işleme değerlerini içeren broşürü inceleyiniz.
- Yüzeyi düzeltmek ve doldurmak için Biresin® Spachtel braun kullanınız.(Daha çok bilgi için ÜBF'na bakınız).

Depolama

- Kuru ve düz bir yüzeyde kaldığı müddetçe ürün bozulmaz.
- Bitmiş kalıp ve modellerin ısı farklılıklarından etkilenmemesi için, taşıma ya da depolama sırasında mümkün olduğunca aynı ortamda beklemesi gerekir.

Sağlık ve Güvenlik Bilgisi

Ürünlere ait güvenli taşıma ve depolama hakkında bilgi ve tavsiyeler için; fiziksel, çevresel, toksikolojik ve güvenlikle ilgili diğer bilgileri içeren mevcut Güvenlik Bilgi Formu'na başvurulmalıdır.

Atık Önerileri

Ürün Önerileri: Kalan atıklar ilgili mevzuata uygun olarak hazırlanmış özel atık toplama ünitelerinde toplanmalıdır.

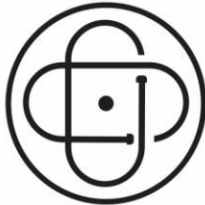
Paketleme Önerileri: Tamamen boşaltılmış ambalajlar geri dönüşüm için verilebilir. Temizlenmesi mümkün olmayan ambalajlar ise üretim atığı olarak atılmalıdır.

Değerler

Bu Ürün Bilgi Formu'nda belirtilen tüm teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler kontrolümüzün ötesindeki şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilir.

Yasal Uyarı

Sika®'nın tavsiyeleri doğrultusunda ürün bilgileri ve özellikle Sika® ürünleri hakkında uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler; düzgün ve normal şartlar altında saklanılan, muamele edilen ve uygulanan ürünler Sika® ürünleri olduğu için mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Uygulamada; ürünlerdeki farklılıklar, çalışma girdileri ve gerçek saha koşulları; ne garantisiz, satılabilirlik açısından veya belirli bir amaca uygunluk açısından, ne de herhangi bir sorumluluk olursa olsun herhangi bir hukuki ilişki ortaya çıkarmamak amacıyla, bu bilgi ve talimatlara veya sunulan herhangi bir tavsiyeye kesinlikle uyunuz. Ürünü kullanacak kişi ürünün amacı doğrultusunda doğru kullanımı ve kullanım alanına uygunluğunu test etmelidir. Sika®; ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar. Üçüncü şahısların mülkiyet hakkı gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar; her zaman, ilgili ürünün yerel Ürün Bilgi Formu'nun en son baskısına başvurulmalıdır. Kopyası istek üzerine tüm kullanıcılara distribütör firma tarafından temin edilecektir.



tekno



ENDÜSTRİYEL KİMYASALLAR SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.

AYDINLI MAH.PATLAYICI MADDELER YOLU BEYOĞLU SAN.SİT.D1 BLOK NO: 24
34953 TUZLA / İSTANBUL

TEL: 0216 397 75 34/35
e-posta : info@teknosin.com

FAX: 0216 397 39 59
web : www.teknosin.com



Daha detaylı bilgi için :

Sika Deutschland GmbH
Subsidiary Bad Urach
Stuttgarter Str. 139
D - 72574 Bad Urach
Germany

Tel: +49 (0) 7125 940 492
Fax: +49 (0) 7125 940 401
Email: tooling@de.sika.com
Internet: www.sika.com

