

SikaBlock® M450

Model bloğu

Uygulama alanları

- Tasarım ve dizayn modellerinin üretimi
- Hacim modellerinin ve data kontrol modellerinin üretimi
- Basit el yatırma kalıplarının üretimi

Ürün avantajları

- Mükemmel yüzey kalitesi
- Kolay işlenebilme
- İşleme sırasında düşük toz ve kalın talaş oluşumu
- Mukavemetli ve iyi kenar direncine sahip düzgün yüzeyler
- Yüzeyi kolaylıkla vernikle pürüzsüzleştirilebilir

Açıklama

- Esas Poliüretan, portakal rengi
- Yapıştırıcı **Biresin® Kleber orange**, 2 bileşenli PUR sistem
- Dolgu **Biresin® Spachtel orange**, 2 bileşenli polyester sistem

Fiziksel Veriler (yaklaşık değerler)

SikaBlock® M450			
Yoğunluk	ISO845	g/cm ³	0.45
Shore sertliği	ISO 868	-	D 50
Eğilme mukavemeti	ISO 178	MPa	12
E-Modülü	ISO 178	MPa	430
Sıkıştırma mukavemeti	ISO 844	MPa	10*
Isıl dayanım sıcaklığı	ISO 75 B	°C	78
Isıl genleşme katsayısı α_T	DIN 53 752	K ⁻¹	55 x 10 ⁻⁶

*10% sıkıştırma oranında

İşlem Verileri

Yapıştırıcı / Dolgu		Biresin® Kleber orange	Biresin® Spachtel orange
Karışım oranı	ağırlıkça	100 : 65	100 : 2
Kullanım süresi	dk	20	5
Donma süresi	saat	6	> 20 dk

Ambalaj

Bloklar	SikaBlock® M450	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 (A) orange , reçine Biresin® G53 , sertleştirici	1.5 kg net 4 kg; 0,975 kg net
Dolgu	Biresin® Spachtel (A) orange , reçine BPO-Paste , sertleştirici	6 x 1.26 kg net reçine karton kutu içinde 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.
- Yapıştırma için Biresin® Kleber orange 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 orange 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.

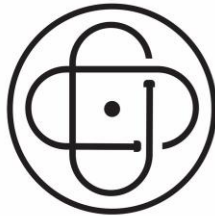
Paketleme Önerileri: Tamamen boşaltılmış ambalajlar geri dönüşüm için verilebilir. Temizlenmesi mümkün olmayan ambalajlar ise üretim atığı olarak atılmalıdır.

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

