

Filler

Biresin® döküm reçineleri için metalik, mineral ve PVC dolgu

Kullanma yerleri

- Biresin® döküm reçineleri ve hızlı döküm reçineleri ile özel formüller elde etmek için

Açıklama

1. Metalik dolgular

Aluminiumgrieß

İlem verileri	
Renk	gümü sü ila mat gri arası
Açıklama	Ka ıt torba içinde taneli halde
Yo unluk	g/cm ³ 2.7
Kütle yo unluk	g/cm ³ 1 - 1,5
Tane büyüklü ü	mm 0.6 - 1.2
Ana uygulama	Biresin® G32, Biresin® G36, Biresin® LS gibi ürünlerde ısı iletimi veya tala kaldırarak i lenebilen arka dolgularda
Örnek karı ım	a ırlıkça Biresin® G32 reçine ile Aluminiumgrieß = 100 : 100

Aluminiumpulver (Aluminiumsprühgrieß)

İlem verileri	
Renk	gümü sü ila mat gri arası
Açıklama	Ka ıt torba içinde ele yapı mayan toz ekinde
Yo unluk	g/cm ³ 2.7
Kütle yo unluk	g/cm ³ 1.0
Tane büyüklü ü	mm 0 - 0.07
Ana uygulama	Biresin® G26, Biresin® G27, Biresin® G28, Biresin® LS, Biresin® L74, Biresin® G36, Biresin® G38 gibi ürünlerde ısı iletimi veya tala kaldırarak i lenebilen arka dolgularda
Örnek karı ım	a ırlıkça Biresin® G27 reçine ile Aluminiumpulver : 100 : 300



■ 2. Mineral Dolgular

■ KR-Füller grob

İem verileri	
Renk	beyaz
Açıklama	Ka ıt torba içinde do al Kalsiyum Karbonat taneleri halinde
Yo unluk	g/cm ³ 2.7
Tane büyüklü ü	mm 1.0 - 1.5
Ana uygulama	Biresin® G46, Biresin® G26, Biresin® G27, Biresin® G28 gibi sistemler ile hafif kalıpların üretimi için
Örnek karı ım	a ırlıkça Biresin® G46 reçine ile KR-Füller grob: 100 : 100

■ LF-Füller

İem verileri	
Renk	gri
Açıklama	Ka ıt torba içinde mikrosilikat esaslı hafif toz halinde
Yo unluk	g/cm ³ 0.6
Kütle yo unluk	g/cm ³ 0.4
Tane büyüklü ü	mm 0.01 - 0.25
Ana uygulama	Biresin® G27LR, Biresin® G26, Biresin® G27, Biresin® G28, Biresin® G48 gibi sistemler ile yo unlu u azaltılmı kalıplamalar için
Örnek karı ım	a ırlıkça Biresin® G27 LR reçine ile LF-Füller: 100 : 100

■ TE-Füller

İem verileri	
Renk	beyaz
Açıklama	Ka ıt torba içinde tozsuz Alüminyum Hidroksit
Yo unluk	g/cm ³ 2.4
Kütle yo unluk	g/cm ³ 1.2
Tane büyüklü ü	mm 0 - 0.032
Ana uygulama	Biresin® G26, Biresin® G46, Biresin® G48 gibi sistemler ile kolay i lenebilir kalıplamalar için
Örnek karı ım	a ırlıkça Biresin® G26 resin to TE-Füller: 100 : 250



3. Di er Dolgular

PVC-Brandgranulat

İlem verileri	
Renk	Gri
Açıklama	Ka it torba içinde sert PVC tala ları halinde
Yo unluk	g/cm ³ 1.4
Tane büyüklü ü	mm 0 – 6
Ana uygulama	Biresin® G32, Biresin® G46, Biresin® G48 gibi sistemler ile hafif kalıplamalar ve çekmesi dü ük arka dolgular için
Örnek karı ım	a ırlıkça Biresin® G48 reçine ile PVC-Brandgranulat : 100 : 150

Ambalaj

Belirtilen bile enler	Aluminiumgrieß	25 kg net
	Aluminiumpulver	25 kg net
	KR-Füller grob	25 kg net
	LF-Füller	20 kg net
	TE-Füller	25 kg net
	PVC-Brandgranulat	30 kg net

İleme

- Malzeme, i leme yeri ve kalıp sıcaklı ı 18 ila 25°C aralı nda olmalıdır (reçine ÜBF'ları da incelenmelidir!).
- Biresin® reçinelerinin uygulama detaylarına da dikkat edilmelidir.

Depolama

- Orijinal açılmamı ambalajlar, oda sıcaklı nda ve normal artlar altında (N A) (18 - 25°C) en az 24 ay dayanırlar.
- Ambalajlar, nemden korunmak için kullanımdan hemen sonra sıkıca kapatılmalıdır. Açılmı üründen alınan malzeme bekletilmeden hemen kullanılmalıdır.

Sa lık ve Güvenlik Bilgisi

Ürünlere ait güvenli ta ıma ve depolama hakkında bilgi ve tavsiyeler için; fiziksel, çevresel, toksikolojik ve güvenlikle ilgili di er bilgileri içeren mevcut Güvenlik Bilgi Formu'na ba vurulmalıdır.

Atık Önerileri

Ürün Önerileri: Kalan atıklar ilgili mevzuata uygun olarak hazırlanmı özel atık toplama ünitelerinde toplanmalıdır.
Paketleme Önerileri: Tamamen bo altılmı ambalajlar geri dönü üm için verilebilir. Temizlenmesi mümkün olmayan ambalajlar ise üretim atı ı olarak atılmalıdır.

De erler

Bu Ürün Bilgi Formu'nda belirtilen tüm teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen de erler kontrolümüzün ötesindeki artlar sebebiyle de i iklik gösterebilir.



Yasal Uyarı

Sika®'nın tavsiyeleri do rultusunda ürün bilgileri ve özellikle Sika® ürünleri hakkında uygulama ve son kullanımlarına ili kin tavsiyeler; düzgün ve normal artlar altında saklanılan, muamele edilen ve uygulanan ürünler Sika® ürünleri oldu u için mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmi tir. Uygulamada; ürünlerdeki farklılıklar, çalı ma girdileri ve gerçek saha ko ulları; ne garantisiz, satılabilirlik açısından veya belirli bir amaca uygunluk açısından, ne de herhangi bir sorumluluk olursa olsun herhangi bir hukuki ili ki ortaya çıkarmamak amacıyla, bu bilgi ve talimatlara veya sunulan herhangi bir tavsiyeye kesinlikle uyunuz. Ürünü kullanacak ki i ürünün amacı do rultusunda do ru kullanımı ve kullanım alanına uygunlu unu test etmelidir. Sika®; ürünlerinin özelliklerini de i tirme hakkını saklı tutar. Üçüncü ahısların mülkiyet hakkı gözetilmelidir. Bütün sipari lerin kabulünde, satı ve nakliye konusundaki mevcut artlarımız esas alınır. Kullanıcılar; her zaman, ilgili ürünün yerel Ürün Bilgi Formu'nun en son baskısına ba vurmalıdır. Kopyası istek üzerine tüm kullanıcılara distribütör firma tarafından temin edilecektir.



tekno

Ticaret İthalat İhracat

Aydınlı Mah. Patlayıcı Maddeler Cd. Beyoğlu San.Sit. D1 Blok No:3/24
34953 Tuzla / İSTANBUL

Tel : 0216 397 75 34/35 Fax : 0216 397 39 59
e-posta : info@teknosin.com 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.de

