



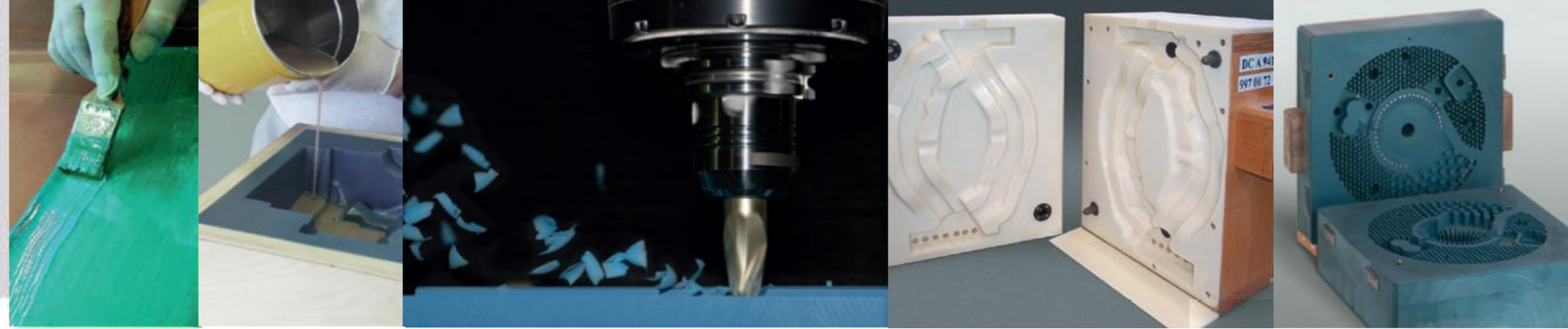
## Döküm endüstrisi için Sentetik reçineler

- Biresin®
- SikaBlock®



# Biresin® ve SikaBlock® - Döküm uygulamaları için ideal çözümler

50 yıldan beri, Sika Tooling & Composites döküm endüstrisinde kullanılan yüksek performanslı ürünleri geliştirmekte ve üretmektedir. Bu bütün ürün gamı EP ve PUR hammaddelerle üretilen SikaBlock® blok malzemeler ve Biresin® 2 bileşenli reçinelerdir. Bu ürünler, döküm plakaları, model plakaları ve maça sandıkları ile ana ve çekirdek modellerin ve negatiflerin ihtiyaçlarına göre çok iyi ayarlanabilirlerdir.



Üretim Metodu	Ürünler SikaBlock® / Biresin®	Esas	Negatifler, ana-çekirdek modeller	Döküm plakaları plaka modelleri	Maça Sandığı	Karakteristikler (Uygulama)	A ınma direnci (kalıplama sayısı*)			
							Deneme dökümü	Az sayıda döküm	Seri	
SikaBlock® Bloklar	CNC leme		M650	PU			kolay i leme			
			M700	PU			kaliteli yüzey			
			M930 / 1000 / M1050	PU			düük ısı genleşme katsayısı			
			M940 / M960	PU			tercih edilen döküm bloklar			
			M970	PU			çok yüksek a ınma mukavemeti			
			M980	PU			düük ısı genleşme katsayısı			
Biresin® 2 veya 3 bileşenli Likit Sistemleri	Jelkot+ Ara kat (Biresin® LSLSR+ 10% kırpıntı elyaf)		S10/S10	EP			kolay i leme			
			S12/S12	EP			a ınmaya mukavim, i lenabilir			
			S16/S16	EP			çok sert ve a ınma direnci			
			U1420 S Neu/U1420 Neu	PU			yüksek a ınma direnci ve elastik			
			Masif döküm		G26/G26 + TE filler	PU			hızlı kalıplama, yüksek oranda dolgu ilave edilebilir	
	G30/G30 + TE filler	EP					a ınma direnci, i lenebilir, genel amaç			
	G46/G46	PU					iyi i lenebilirlik, yüksek kalınlıktan dökülebilir			
	G48/G55 + TE filler	PU					a ınma direnci, i lenebilir, yüksek oranda dolgu ilave edilebilir			
	Yüzey döküm		G26/G26	PU			hızlı kalıplama, i lenebilir			
			G37/F1	EP			a ınma direnci, düük çekme			
			G49/L80	EP			a ınma direnci, i lenebilir, darbe direnci			
			G48/G55	PU			a ınma direnci, i lenebilir, darbe direnci			
			U1305/U1305	PU			yüksek a ınma direnci (esnek sızdırmaz yanaklar)			
			U1419/U1419+U1419L	PU			yüksek a ınma direnci, hızlı kalıptan çıkartma			
			U1320NT/U1320L Neu	PU			çok yüksek a ınma direnci, uzun kullanım süresi			
			U1420 L Neu/U1420 Neu	PU			yüksek a ınma direnci, büyük hacimlerin dökümü			
			U1420 F Neu/U1420 Neu	PU			yüksek a ınma direnci, hızlı kalıptan çıkartma			
	U1420 C Neu/U1420 Neu	PU			yüksek a ınma direnci, effaf					
	Masif döküm		G32/F4 + Aluminium grit	EP			yüksek oranda dolgu ilavesi, kolay i lenibilme			
			G46/G46 + PVC-granulate	PU			i lenebilir, makul bir PU çözümü			
			G48/G55 + TE filler	PU			yüksek oranda dolgu sert PU			
	Arka dolgu		LS/LS + Quartz sand	EP			Makul bir arka dolgu			
			LS/LS + Aluminium grit	EP			i lenebilir arka dolgu			
	Laminasyon pastası		L89/L89	EP			elyaf takviyeli, gerçek ebat eldesi, hafif			

Yüzeyde kullanılmadığı için a ınma direnci ile bir ilgisi yoktur.



Diğer Broürler ve Dökümanlar :

- Ürün Bilgi Formu
- Katalog
- SikaBlock® İleme parametreleri
- Biresin® blokları için Yapı tırıcı uygulama broürleri



**tekno**

Ticaret İthalat İhracat

[www.teknoresin.com](http://www.teknoresin.com)

[info@teknoresin.com](mailto:info@teknoresin.com)

Tlf: (0216) 486 03 20

Fax: (0216) 486 32 28

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  
e-mail: [tooling@de.sika.com](mailto:tooling@de.sika.com)

En güncel Genel Satış Koşulları  
tarafımızca geçerlidir. Lütfen  
herhangi bir kullanım veya İleme  
için Ürün Bilgi Formu'na danışın.

Gerçek Ürün Veri Tabloları ve  
ilave ürünler hakkında bilgilere  
internet üzerinden ulaşabilmek  
için:

[www.teknoresin.com](http://www.teknoresin.com)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)  
<http://toolingandcomposites.sika.com>



Innovation & Consistency | since 1910