

Kumaş – Kumaş baskısı

siegling belting



Hassasiyet bir zorunluluk mudur?

Bu şekliyle Siegling Transilon baskı blanketleri bir sanat biçimidir!

Siegling Transilon baskı blanketleri OEM'ler ve kullanıcılarla yakın işbirliği içinde gerçekleştirilmiştir ve rotasyon ve film druck baskıda ekonomik operasyon ve hassasiyet gerektiren üst düzey taleplere uygundur. Bakım gerektirmezler, takibi kolaydır ve uzun hizmet ömrüne sahiptirler. Pratik montaj ekipmanı ve güvenilir birleştirme yöntemleriyle bunlar hızlı şekilde sonsuz hale getirilebilirler.

Print 6646-2.15'in yeni tek katmanlı özel dokusu, 18'den fazla baskı istasyonlu rotasyon ve film druck baskı makinalarında maksimum raport doğruluğunu sağlar. Düşük blanket ağırlığı, Film druck baskısında çok hızlı besleme böylece baskı hızının en yüksek hale getirilmesini sağlamaktadır.



Baskıya yakından bakın!

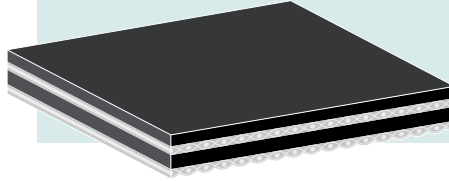
Print 6488-2.65E

Tasarım

Üst yüzey	üretan mat
Taşıyıcı	Termoplastik orta katmanlı
Karkas	2 kat polyester kumaş
Alt taraf	üretan empenyeli, daha az ses

Uygulamalar

- Rotasyon baskı
- Kısaç sevk sistemli Film druck baskı (örn. Buser)
- Kupon ve örnek baskı
- Maks. 50 m blanket uzunluklu kısa Film druck baskı



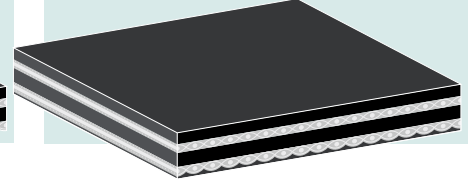
Printvac 6496-2.65E

Tasarım

Üst yüzey	üretan mat
Taşıyıcı	Termoplastik orta katmanlı
Karkas	2 kat polyester kumaş
Alt taraf	ince üretan kaplama

Uygulamalar

- Vakum sevk sistemli Film druck baskı (Zimmer FA, FBU, FBO, FM II)



Tekstil endüstrisi için Forbo Siegling ürünleri hakkında daha fazla bilgi aşağıdaki broşürlerde bulunabilir:

No. Başlık

- 224 Siegling Transilon ürün serisi
- 295 Kumaş – Dokunmamış kumaş
- 296 Kumaşlar – İplik Üretimi
- 317 Siegling Transilon Teknik Bilgi 1 Saklama · Son İşlem · Yerleştirme
- 318 Siegling Transilon Teknik Bilgi 2 Özel Nitelikler ve Özellikler

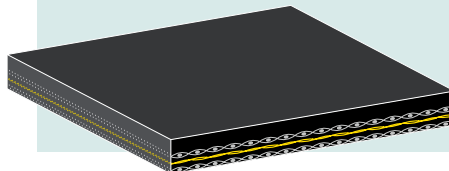
Print 6552-2.15AE

Tasarım

Üst yüzey	üretan mat
Taşıyıcı	Termoplastik orta katmanlı
Karkas	2 kat polyester kumaş
Alt taraf	üretan empenyeli, daha az ses

Uygulamalar

- Hızlı film druck baskı için
- 18'den fazla baskı istasyonlu rotasyon baskı için
- Dijital baskı



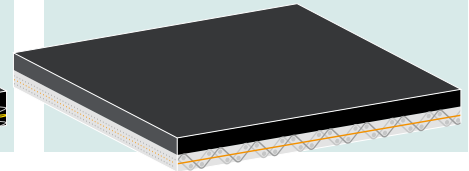
Print 6646-2.15E

Tasarım

Üst yüzey	üretan mat
Taşıyıcı	Tek kat polyester kumaş
Karkas	
Alt taraf	üretan empenyeli, daha az ses

Uygulamalar

- Yüksek baskı hızı ve uzun film druck baskı makineleri
- Rotasyon baskı
- Dijital baskı



siegling transilon

konveyör ve proses kayışları

Avantajınız

Yüksek raport doğruluğu

- Minimum imalat toleransları ile Blanket kalınlığı ve nötr elyaf konumu
- Bu sayede eşit besleme
- Tek kat blanket tasarımları için nötr elyaf konumu minimal değişimleri (Çok katlı bir yapıdaki özel toleransların multiplikasyonu dahil değildir)

Yüksek hızlarda doğru baskı (Print 6552-2.15AE ve Print 6646-2.15E)

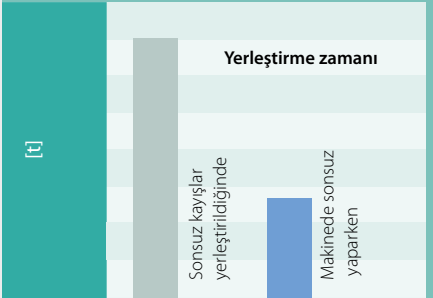
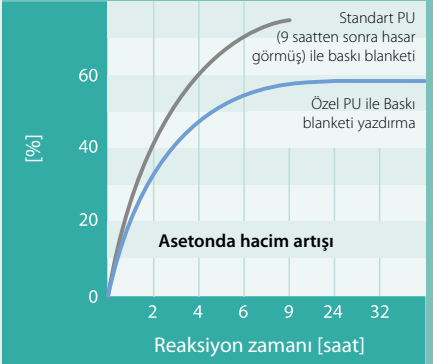
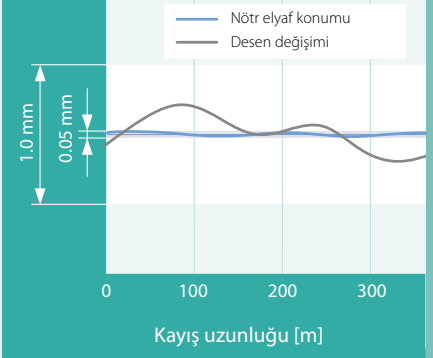
- Modüler taşıyıcı karkas ve hafif blanket
- Daha hızlı besleme anlamına gelmektedir ve hızlı baskı uzun Film druck baskı makinelerinde bile mümkündür
- 18'den fazla baskı istasyonlu rotasyon baskı makinelerinde bile yüksek raport doğruluğu

Çözücülere karşı yüksek direnç seviyesi

- Özel olarak geliştirilmiş poliüretan yüzey geniş ölçüde mevcut olan tüm temizleme maddelerinin kullanımına izin verir
- Aseton ve benzeri ketonlarla kısa süreli temas mümkündür

Minimum duruş süresi

- Makine üzerinde basit hızlı blanket birleştirme
- Çok kısa hazırlık zamanı
- Dayanıklı (ve bu suretle güvenilir) birleştirme
- Küçük blanket hasarları kolaylıkla onarılmaktadır
- Özel olarak işlenmiş aramid kumaş sayesinde kesme işleminden sonra kayış kenarlarının doldurulması gerekmez (Print 6552-2.15AE)



Teknik Veriler	Print 6488-2.65E Printvac 6496-2.65E	Print 6552-2.15AE	Print 6646-2.15E
Toplam kalınlık [mm]	2,65	2,2	2,15
Nötr elyaf konumu [mm]	1,2 ± 0,05	0,9 ± 0,05	0,7 ± 0,02
Ağırlık [kg/m ²]	3,0	2,4	2,15
Üst yüzün shore sertliği [Shore A]	92	92	92
K _{1%} ISO 21181 uyarınca gevşemiş [N/mm genişlik]	14	70	15
Kopma uzaması [%]	20	3,0	20
Yırtılma dayanımı [N/mm]	270	450	210
Kumaş baskısındaki maks. işletim sıcaklığı [°C]	70	70	70
Montajda uzatma (önerilen/maks.) [%]	0,3/0,8	0,15/0,3	0,3/0,6
Maks. genişlik [mm]	4400	4000	4400

Etli asetat, butil asetat, beyaz ispirto, benzol, althanol'e karşı kimyasal direnç. Aseton, MEK, toluol ve benzeri ketonlarla kısa süreli temas mümkündür.

Siegling – total belting solutions

Kendini adanmış personel, kalite odaklı organizasyon ve üretim süreçleri ürün ve hizmetlerimizin sürekli olarak yüksek standartlarda olmasını sağlamaktadır. Forbo Siegling Kalite Yönetimi Sistemi DIN EN ISO 9001'e uygun olarak sertifikalandırılmıştır.

Ürün kalitesine ilave olarak çevre koruması önemli bir ortak hedefdir. Başlangıçta ayrıca ISO 14001'e göre sertifikalandırılmış bir çevresel yönetim sistemini uygulamış bulunmaktayız.



Forbo Siegling Servisi – her zaman, her yerde

Şirket grubunda Forbo Siegling dünya çapında 1800'den fazla kişiyi istihdam etmektedir. Sekiz ülkede üretim tesislerimiz bulunmaktadır; 50'den fazla ülkede şirketler ve stok bulunduran acenteler ve atölyeler bulabilirsiniz. Forbo Siegling servis merkezleri, tüm dünyada 300'den fazla bölgede nitelikli yardım hizmeti vermektedir.



MOVEMENT SYSTEMS

Forbo Siegling GmbH
Lilienthalstrasse 6/8, D-30179 Hannover
Tel +49 511 6704 0, Faks +49 511 6704 305
www.forbo-siegling.com, siegling@forbo.com

Forbo Movement Systems is part of the Forbo Group,
a global leader in flooring, bonding and movement systems.
www.forbo.com