

# NARROW WEB

Etiket üreticileri için haberler · Dar Enli Baskı İş Kolu – EMEA Bölgesi



## Önceden şekillendirilmiş tüpler için yeni «Düşük Migrasyonlu» renk serisi

**Proses: UV susuz ofset/**

**UV kitap baskısı**

**Uygulama: Lamine tüpler, kalıpta çekilmiş tüpler, plastik filmler**

**Seri: SICURA Nutritube**

**Bu yeni tüp serisi, UV susuz ofset ve UV kitap baskısı için özel olarak geliştirilmiştir.**

Renk açısından güçlü bu seri, son derece reaktiftir ve mükemmel adezyon özellikleri ile öne çıkan bir akışkanlığa sahiptir. Bu renkler, özellikle kıvrıma ve çizilme gibi yüksek mekanik yüklenmelere sorunsuzca

dayanır. Seri, ayrıca son derece iyi kimyasal dayanımlara sahiptir. Bu özellik, kozmetik ve eczacılık alanına yönelik ürünlerde ve aynı zamanda gıda ürünlerinde önemli bir ön koşuldur. Bunun için, önceden kalıpta çekilmiş tüplerin basılmasına yönelik olan seri en iyi uyumu göstermektedir.

Siegwerk, PTL (plastik, tüp, lamine) için özel geliştirilmiş vernikler ile birlikte eczacılık, kozmetik ve gıda alanında kullanılan tüplerin üretimi için eksiksiz bir mürekkep ve vernik yelpazesi sunar.

## Gıda ambalajları için su bazlı mükemmel primer

**Proses: UV flekso baskı**

**Uygulama: Etiketler, gıda ambalajları**

**Ürün no: 10-617839-5 WB ALUPRIMER WR**

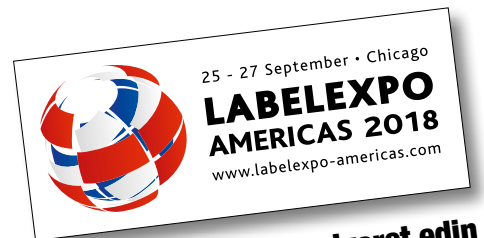
**Alüminyum blisterler, PET-alüminyum-PE kompozit malzemeleri ve plastik filmlerin kompleks kombinasyonları için son derece etkili bir primer.**

Primer, PET kompozit malzemeleri, PP, OPP, PE ve üstten kaplı alüminyum üzerinde ideal sonuçlar verir. Özellikle UV baskı mürekkeplerinin bahsi geçen malzemeler üzerindeki adezyonunu optimize eder. Pürüzsüz yüzeyi sayesinde sorunsuz bir baskı elde edilir ve prosese kolay hale gelir. **Yeni bir geliştirme olan primer, tüm UV flekso baskı serileri ile kombine edilebilir.** Bunun yanında, nemli depolarda ya da yoğuşma suyu oluşumu durumunda gerekli olan mükemmel su dayanımına sahiptir. Primer, AB 2023/2006 ile uyumlu olan ambalaj baskı ile ilgili EU direktiflerine ve GMP'ye (İyi imalat uygulamaları) uygunluk gösterir.

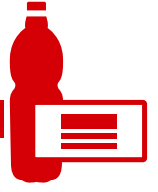
## EDB, EHA ve 4-PBZ hakkında yeni sağlık, güvenlik ve çevre bilgileri

REACH kayıtları kapsamında yeni toksikolojik veriler yayınlanmıştır. Bu veriler UV mürekkeplerde ve laklarda genellikle kullanılan bazı fotobaşlatıcıların yeniden sınıflandırılmasına yol açmıştır. Omnirad 369'un yeniden sınıflandırılmasından sonra şu anda etil-4-dimetilaminobenzoat (EDB), 2-etilheksil-4-dimetilaminobenzoat (EHA) ve 4-fenilbenzofenon (4-PBZ) maddelerinin sınıflandırılması söz konusu olmuştur. Bu üç madde de, **tekrar üretilmesi durumunda toksik olarak 1B kategorisine sınıflandırılmış** ve dolayısıyla EuPIA Exclusion Policy'ye tabi tutulmuştur. Altı aylık standart değişim süresi, EDB ve EHA için **Kasım 2018 sonuna** kadar geçerlidir; 4-PBZ için ise tarih daha sonra belirtilecektir.

Mürekkepleri ve vernikleri bu ham madde olmadan yeniden formüle etmek için Siegwerk, bilindiği üzere gerekli tüm önlemleri almıştır.



**Bizi 5923 standında ziyaret edin**



## Yeni yüksek parlaklığa sahip ofset metalik serisi – 369 içermez

**Proses: UV-Offset**

**Uygulama: Ambalajlar, ticari baskılar**

**Seri: SICURA Litho Metal**

**Ürün numaraları: Rich Gold 71-400068-4, Rich Pale Gold 71-400070-0, Pale Gold 71-400072-6, Gümüş 71-400080-9**

Yeni bileşenler sayesinde parlaklık ve ideal kürlenme seviyesi. SICURA Litho Metal, mükemmel bir metalik etki sunuyor.

Hemen kullanılabilir bu UV renklerinin yeni serisi, metalik renk tonlarının baskısı için tasarlanmıştır. Bu seri Omnirad 369, EDB ve EHA içermez. Bu fotobaşlatıcıların değiştirilmesi reaktivite ve basılabilirlikten taviz vermeden yapılmıştır. Metalik renklerin kullanımı gayet kolaydır, yüksek parlaklık gösterir ve yüksek opaklık ile mükemmel



örtücülük gücüyle ön plana çıkar. Serinin sunduğu diğer avantajlar arasında iyi transfer tutumu ve stabilite de bulunmaktadır. Baskı altı malzemesi olarak tüm kağıt ve kartonlar ile ön işlemden geçirilmiş malzemelerde geniş bir yelpaze kullanılabilir.

Baskılarınıza ve ambalajlarınıza bu son derece güzel altın ve gümüş tonları ile çekici bir görünüm kazandırın.

## YENİ: SICURA Nutriflex LEDTec Srigrافی Etkisi Yaratan Beyaz

**Proses: LED UV flekso baskı**

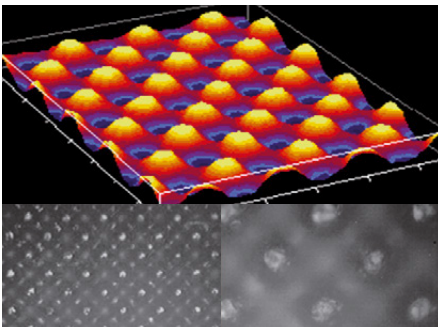
**Uygulama: Sleeve, gıda ambalajları, etiketler**

**Seri: SICURA Nutriflex LEDTec**

**Srigrافی Etkisi Yaratan Beyaz**

**Ürün numarası: 81-81-010507-2**

Srigrافیyi gölgelemeyen mükemmel UV flekso beyaz.



Srigrافی beyazı gibi pratik olarak aynı derecede iyi bir opaklık sunar, ancak flekso baskı için tasarlanmıştır. Bunun sonucunda, 100 m/dk. üzerindeki hızlarla baskı yapılabilirken, tamamen opak mürekkep yüzeyi elde edilir. Bu, elbette srigrافی baskı yönteminden daha verimli bir yöntemdir ve srigrافی baskı işletmelerinin tasarruf etmesini sağlar.

Bu yeni fleksografik beyazı kullanırken örn. PRAXAIR Yüzey Teknolojileri anilokslarına benzer özel anilokslar tercih edilmelidir.

Yeni beyaz, mevcut temel renkler ile Nutriflex LEDTec renk skalası ile uyumludur.

## Hoş geldiniz ...



Sheetfed ve Narrow Web iş kollarının İber bölgesinden sorumlu yeni satış yöneticisi **Jordi Estop**. Jordi Estop'a yeni görevinde başarılar diliyoruz. [jordi.estop@siegwerk.com](mailto:jordi.estop@siegwerk.com)

**explicit** Teknoloji tüm detaylarıyla anlatılıyor

## Sleeveler için üzerinde çalışılmış «explicit» şimdi karşınızda

Uygun baskı altı malzemeleri nelerdir ve hangi mürekkep sistemleri kullanılabilir? Hangi migrasyon risklerine dikkat etmek gerekir ve opak beyazın rolü nedir? Yeni «explicit»i [explicit@siegwerk.com](mailto:explicit@siegwerk.com) adresinden sipariş edebilirsiniz.

