

HP HDR250 Scitex Mürekkepleri

HP Scitex Akıllı Kaplama Teknolojisi ile geliştirilmiş çeşitlilik



HP HDR250 Scitex Mürekkepleri UL GREENGUARD GOLD Sertifikalıdır.⁶



Yeni iş fırsatları yaratın, geniş uygulama aralığıyla tekliflerinizi farklılaştırın. Plastik yüzeylere mükemmel mürekkep yapışmasıyla esnek ve sert ortamlarda yüksek verimde kaliteli sonuçlar üretmek için bu premium, çok amaçlı mürekkepleri kullanın. HP HDR250 Scitex Mürekkepleri, yüzey esnekliğinden taviz vermeden sıra dışı yüzey dayanıklılığı sağlayarak HP Scitex Akıllı Kaplama Teknolojisi'ne olanak tanır.² Artık uygulama çok yönlülüğünüzü genişletebilir, iş akışı verimliliği sağlayabilir ve işletim maliyetlerini düşürmeye yardımcı olabilirsiniz.

Çok yönlü; yüzey dayanıklılığı ve esneklik¹

- Esnek/sert ortam üzerinde yüksek kaliteli sonuçlar²; verimlilikten taviz vermeden PVC, FPP ve akrilik plastikler üzerinde elde edilen performans artırın.³
- Plastikler üzerinde⁵ ileri düzey yapışmayla verimliliği artırın, maliyetleri düşürmenize yardımcı olun; ön işlem gerekmez.
- HP Scitex Akıllı Kaplama Teknolojisi ile sıra dışı dayanıklılığı ve esnekliği¹ ve daha fazla çok yönlülüğü görün.
- Yüksek fiziksel iş akışı verimliliği; sürtünme dayanıklılığı¹ istifleme, sevkiyat ve depolamaya yardımcı olur; kaplama gerekmez.

Yüksek verimde ihtiyacınız olan kaliteyi üretin

- HP Scitex High Dynamic Range Baskı için ayarlanmıştır; pürüzsüz geçişleri, net 4 pt metin ve barkodları görün.
- ISO12647-7'ye göre deneme standartlarını karşılayın.⁵

Öne geçin; iç mekan ve dış mekanlar için ideal baskılar

- İç mekan uygulamaları için, HP HDR250 Scitex Mürekkepleri UL GREENGUARD GOLD Sertifikalıdır.⁶
- Bu mürekkepler sağlıkla ilgili iç mekan ürünlerinin VOC emisyon değerlendirmelerine ilişkin AgBB kriterlerini karşılamaktadır.⁷
- Dış mekan uygulamaları için, 24 aya kadar dış mekan dayanıklılığı sağlar.⁸

Sipariş bilgileri

HP HDR250 Scitex Mürekkepleri

HP Scitex 11000 Endüstriyel Baskı Makinesi ile kullanım için⁹

CP829A	HP HDR250 10 litrelik Macenta Scitex Mürekkebi
CP830A	HP HDR250 10 litrelik Sarı Scitex Mürekkebi
CP831A	HP HDR250 10 litrelik Siyah Scitex Mürekkebi
CP832A	HP HDR250 10 litrelik Açık Camgöbeği Scitex Mürekkebi
CP833A	HP HDR250 10 litrelik Açık Macenta Scitex Mürekkebi
CP834A	HP HDR250 10 litrelik Camgöbeği Scitex Mürekkebi

¹ 2015 Ocak ayında yapılan bir HP şirket içi testte, Graph+ astarlı PWell E-Flute oluklu mukavva örnekleri, HP HDR250 Scitex Mürekkepleri kullanan HP Scitex 11000 Endüstriyel Baskı Makinesinde "Oluklu görünümde", HP Scitex Akıllı Kaplama Teknolojisi özelliği AÇIK konumdayken basılmış ve 72 saatlik baskı boyunca test edilmiştir. Kartonlar her 180 derecede bir, bir yöne bükülerek, baskılı kutu üretiminde benzer bir son işleme kademesi simülasyonu uygulanmıştır. Resim katmanında çatlama gözlemlenmemiştir. Sürtünme direnci, ASTM D-5264 standardına göre, 1 (zayıf) ile 5 (mükemmel) ölçeğinde test edildiğinde 3'ün üzerinde bir değer ölçülmüştür. Bantla Yapışma Ölçümü için D3359-02 ASTM Standart Test Yöntemlerine göre Hızlı Üretim, Üretim, POP Üretim, HQ POP ve Örnek baskı modlarında ileri seviyede yapışma elde edilmiştir. Bulaşma testlerinde, 1.350 gramlık ek ağırlığı olan bir Taber 5750 Lineer Aşındırıcının 25 döngü/dakika koşulunda bir test döngüsü boyunca değerlendirmesi sonucunda mükemmel bulaşma dayanıklılığı elde edilmiştir. HP Scitex Akıllı Kaplama özelliği AÇIK olarak ayarlandığında, ilave bir mürekkep katmanı yazdırılır, bu da daha düşük sızma ve daha yüksek mürekkep kullanımına neden olur. Etki, baskı moduna ve görüntüye bağlı olarak değişkendir.

² HP HDR250 Scitex Mürekkepleri ile test edilen ortam için bkz. hp.com/go/mediasolutionslocator.

³ Yüksek verimlilikte sağlam ileri düzey yapışmayı görün.

⁴ Bantla Yapışma Ölçümü için D3359-02 ASTM Standart Test Yöntemlerine göre. Hızlı Örnek modunda, HQ POP ve POP Üretim baskı modlarında Ocak 2015 tarihinde test edilmiştir.

⁵ POP Üretimi parlak modda Ekman GMWM130, 130 g/m², kaplı ortam, üzerine basılmış, Ugra/Fogra ortam düzeni V3 ve IDEAlliance Dijital Denetim Şeridi 2009 ile doğrulanmıştır. Renk, Caldera Print Standard Verifier yazılımıyla doğrulanmıştır. 2015 Ocak ayında test edilmiştir.

⁶ UL 2818 için UL GREENGUARD GOLD Sertifikası, üretim sırasında mekan içindeki havaya düşük düzeyde kimyasal emisyonların yayılmasına ilişkin UL GREENGUARD standartlarıyla ilgili olarak onaylı olduğunu gösterir. Daha fazla bilgi için ul.com/gg ya da greenguard.org adresini ziyaret edin. Scrolljet 904 175 g/m² kağıt üzerinde, Hızlı Örnek modunda, % 80 UV güç ve %220 mürekkep kapsamında yapılan baskılar üzerinde test edilmiştir. UL GREENGUARD GOLD Sertifikalı mürekkep kullanılması, son ürünün sertifikalı olduğu anlamına gelmez.

⁷ HP HDR250 Scitex Mürekkepleri, sağlıkla ilgili iç mekan ürünlerinin VOC emisyon değerlendirmelerine ilişkin AgBB kriterlerini karşılamaktadır. AgBB uyumluluk değerlendirmesi, UL Environment Inc. laboratuvarlarında 28 gün süren bir test dönemi boyunca gerçekleştirilmiştir. Daha fazla bilgi için umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building adresini ziyaret edin. Scrolljet 904 175 g/m² kağıt ortamında test edilmiş; Hızlı Örnek modunda, % 220 UV gücü değişimi, % 180 mürekkep kapsama ortamında basılmıştır. AgBB kriterlerine uygun mürekkeplerin kullanılması, son ürünün de kriterlere uygun olduğu anlamına gelmez.

⁸ ASTM D2565-99 standardına uygundur. 3M kendinden yapışkanlı vinil üzerinde test edilmiştir.

⁹ HP HDR250 Scitex Mürekkepleri, ayrıca HP Scitex 15500 Oluklu Mukavva Baskı Makinesi ile de sunulmaktadır.

hp.com/go/Scitex

adresinden daha fazla bilgi edinebilirsiniz

Güncelleştirmeler için kaydolun
hp.com/go/getupdated



İş arkadaşlarınızla paylaşın



Bu belgeyi derecelendirin

