

UV BASKI

Altinkaya bünyesinde UV BASKI işlemlerine başladık. Doğru ürünü seçtikten sonra; CNC KESİM yaptırabilir, ardından hiç zaman kaybetmeden UV BASKI veya LAZER MARKALAMA işlemini tek çatı altında yaptırabilirsiniz. Tüm bu işlemleri ALTINKAYA 'da yaptırmak size zaman ve maliyet olarak rekabet avantajı sunacaktır.

Logo, marka, mimik diyagram, kumanda görselleri, panel/ekran yazıları, port işaretleme, potansiyometre işaretleme, buton işaretleme gibi görsellerinizi hatta seri numarası gibi değişken verilerinizi kutularımız üzerinde yaptığımız bazı örnek çalışmalardır.



- Çok renkli baskı
- Kabartma ve şeffaf baskı
- Kimyasallara karşı yüksek dayanıklılık
- Zaman ve maliyet avantajı
- Lazer markalama

UV Baskıda işçilik kodu

UV BASKI da sizin projelerinize özel kodlar tanımlıyoruz. Bu kodlar sistemimize kaydedilir, aynı işi tekrar yaptırmak istediğinizde yeniden çizim hazırlamak, numune göndermek gibi süreçleri yaşamazsınız.

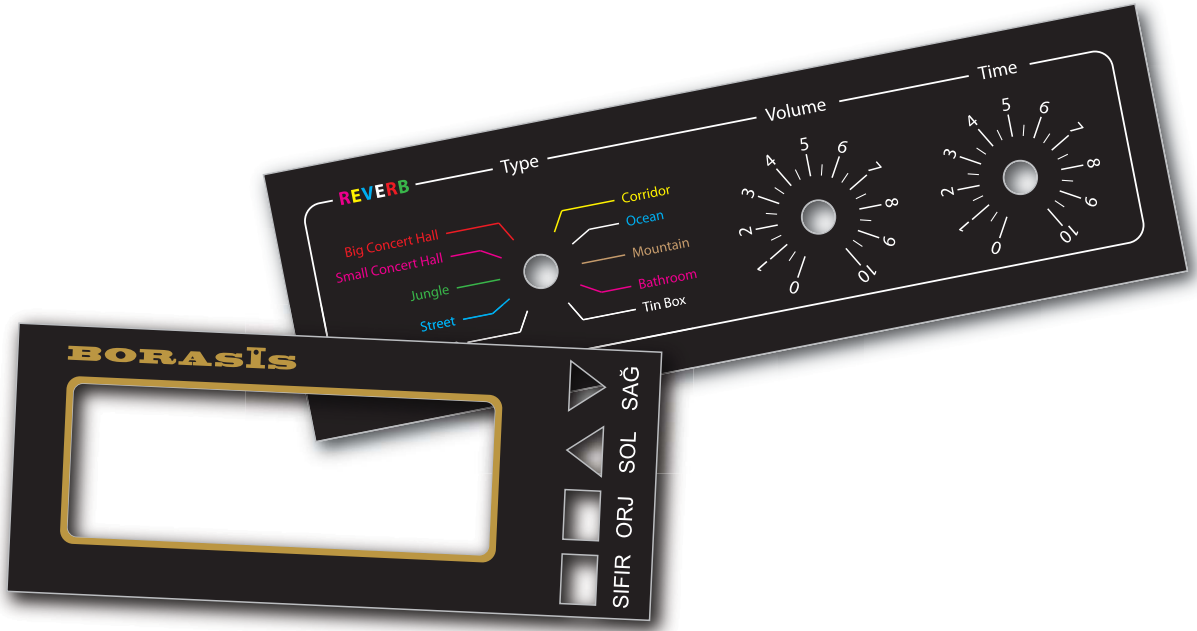
Sadece kodu belirtmeniz, işlemi yapmamız için yeterli olacaktır.

B-2001-001

UV BASKI

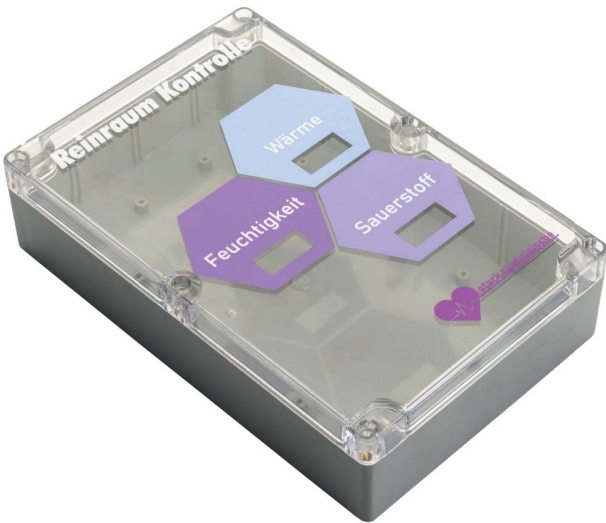
Görsel Baskı Maliyetlerinizi Düşürürken Kalitenizi Arttırın

İmalatta zaman çok önemli bir maliyettir. Satın aldığınız ürünleri demonte etmek, baskı atölyesine götürmek, takip etmek, geri almak ve tekrar monte etmek ciddi zaman alır. Bizden temin edeceğimiz kutuların görsel baskısını firmamızda yaptırarak bitmiş ürün teslim aldığınızda, zaman kazanırsınız.



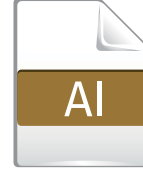
İşçilikten ve nakliyeden kazanın

Görsel baskı işini kutu siparişi ile birlikte verip görselleri de basılmış ürünü teslim almak size nakliye, işgücü ve firelerin azalması sayesinde tasarruf sağlayacaktır. Baskılarınız atölyemizde hazırlanırken daha verimli işlerde çalışabilirsiniz.

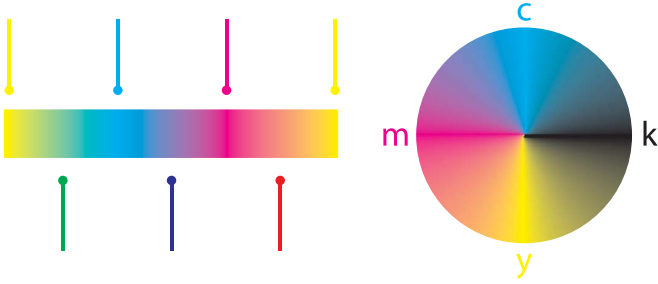


UV BASKI

Kullanılabilecek dosya türleri
PDF (Portable Document Format)
SVG (Scalable Vector Graphics)
AI (Adobe Illustrator)
CDR (Corel Draw)
EPS (Encapsulated PostScript)



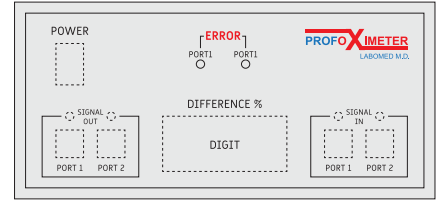
- Görseller mutlaka **vektörel** olmalı.
- Grafik çalışmasının içinde vektörel olamayacak piksel esaslı görseller varsa, gerçek baskı boyutunda **300 DPI** 'in altında olmamalı.
- Grafik çalışmasındaki tüm yazılar mutlaka vektöre dönüştürülmüş (**converted**) olmalı.



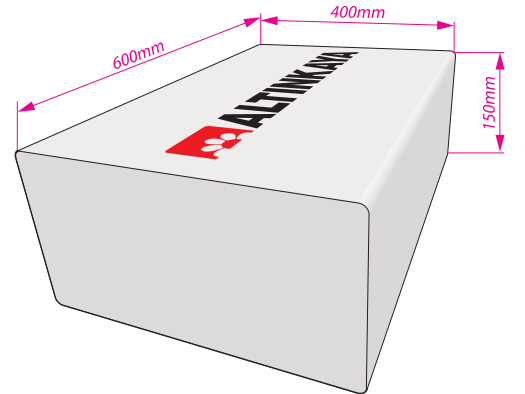
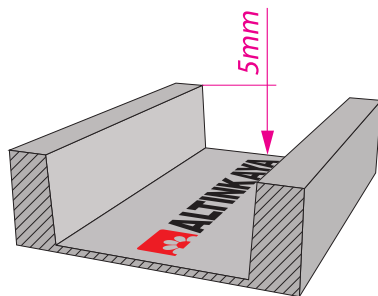
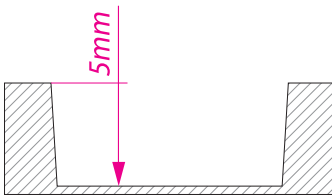
CMYK renk sisteminde olmalı. Özel boylarla üretilmiş renkler ve Pantone® renklerin en yakın CMYK karşılığını basabiliriz.

CNC Kesimli ya da standart bir kutumuza görsel baskı yapılacaksa görseller, yüzeyin üzerine bilgisayar ortamında yerleştirilmiş şekilde gönderilmeli. Çalışma mutlaka çok katmanlı (Layered) hazırlanmış olmalı. Ayrıca sadece görsel farklı bir dosya olarak da gönderilmeli.

Yüzeyden 5mm derinliğe kadar olan yüzeylere baskı yapma imkanımız var. Derin yüzeylerde baskı çözünürlüğü düşebilmektedir.



600mm x 400mm yüzeylere ve 150mm kalınlığa kadar baskı yapabileme imkanımız var.



UV BASKI

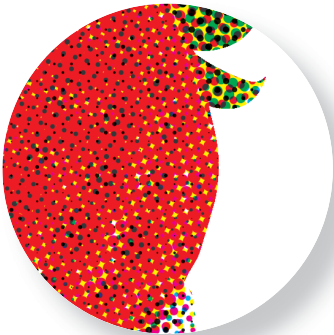


Ultraviyole kürelemeli CMYK baskı sistemiyle serigrafi ya da tampon baskı teknikleri karşılaştırıldığında bazı farklar ortaya çıkıyor.

- En temel fark olarak ilk göze çarpan renk kullanımındaki özgürlük. Trigromi (CMYK) dediğimiz sistemde 3 ana renk ve siyah renk tramları doğru açılarla üst üste bindirilerek milyonlarca renk elde edilir. Serigrafi ve tampon baskıda renk kullanımı oldukça sınırlıdır.
- Tüm renkleri aynı anda basma imkanı vardır. Serigrafi ve tampon baskıda her renk ayrı ayrı basılır.
- Kullandığımız UV küreleme yönteminde baskılar anında kurduğundan renklerin birbirine karışarak kötü görünmesi ihtimali en aza indirilmiştir.
- UV kürelemeli baskı makinamız 0,01mm hassasiyete sahip olduğundan renklerin arasında boşluklar kalması ya da üst üste binmesi ihtimali yoktur. Serigrafi ya da tampon baskıda bu ihtimaller her zaman var (2 no'lu görseldeki gibi).
- Serigrafi ya da tampon baskı gibi tekniklerde özel ve pantone renk kullanımı mümkünken CMYK sistemde bu mümkün değildir. Bu nedenle olabilecek en yakın renk basılır.
- CMYK sistemde renk karışımları tramların (Renk noktacıklarının) bir arada basılmasıyla elde edildiğinden dolayı büyütülerek incelendiğinde bu noktacıkların görünme ihtimali var (1 no'lu görseldeki gibi). Serigrafi ve tampon baskı gibi sistemlerde böyle bir durum söz konusu değildir.

1

UV Kürelemeli
CMYK Baskı



2

Serigrafi ya da
Tampon Baskı

UV BASKI

Ürünlerinizin üzerine logo ve/veya markamızı basılı olarak teslim alabilir miyiz?

Materyali ve baskı yüzeyi uygun olan tüm ürünlerimize istediğiniz tüm görsel baskılar yapabiliyoruz.

Mimik diyagram, kumanda paneli, buton ve port işaretleme gibi görselleride basabiliyor muyuz?

UV kürlemeli baskı sistemimizle birçok görseli basma imkanımız var.

Renklerde sınırlama var mı?

Fotoğraf görseline yakın bir renk paletinde bütün renkleri uygulayabiliyoruz.

Şirket logomuzun Pantone® yada RAL rengini basabilir misiniz?

Baskı sistemimiz olan CMYK renk paletinde Pantone® ve RAL kodlarına %85 yakınlık da sonuçlar elde edebiliyoruz.

Her renk kutuya, her renk baskı yapabiliyor musunuz?

Kutu rengi ve istenen baskı rengine göre gerektiğinde astar baskı uygulanarak ek bir maliyetle beyaz dahil tüm renkleri basabiliyoruz. Önerdiğimiz renk sistemlerinden size en uygun olanı seçebilirsiniz.

Seri no gibi değişkenleri basabiliyor musunuz?

Seri numarası / LOT numarası gibi değişken baskıları ek maliyetle yapabiliyoruz.

Daha önce yaptırdığımız baskılar temas edildikçe / kullanıldıkça siliniyor. Böyle bir sorun yaşanacak mı?

UV kürlemeli baskı sistemimiz aşındırma testlerinden geçmiştir. Birçok yöntemden daha uzun ömürlüdür.

Cihazımız bazı kimyasallarla temas halinde, bu kimyasallar baskıları siler mi?

Farklı kimyasallarla yaptığımız testlerle baskının silinmediğini gördük. Yine de ürününüzün temas ettiği kimyasalı örnek baskılarımızda deneyebilirsiniz.

Güneşe maruz kalan ürünlerde, solma olacak mı?

Kullandığımız baskı yöntemi güneş ışınlarına karşı oldukça dirençlidir.

Fiyatlandırma nasıl yapılıyor?

Baskı yapılan ürünün yüzey alanını, kaç yüzeyinde işlem olduğu ve kaç katman baskı yaptığımıza göre hesaplıyoruz.

Serigrafi baskıdan UV baskıya geçerse maliyetlerimiz artar mı?

Görünen maliyetleri bir kenara bırakın, farklı yerlerde baskı yaptırırken harcadığınız zaman ve iş gücüne bakacak olursak daha az maliyetle; daha renkli, daha canlı, daha hızlı ve daha pürüzsüz baskılarınız olacaktır.

