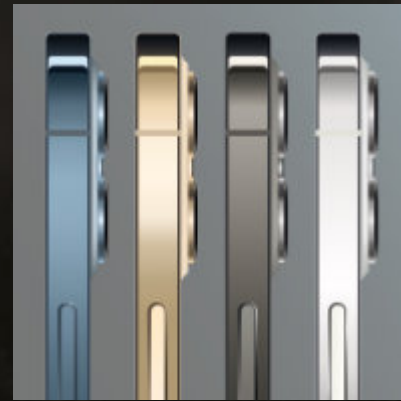
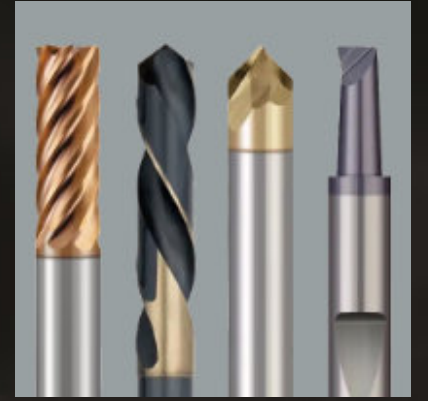


 **Kolzer** PVD2.0[®]



MK34" YENI PVD 2.0® KALP ATIŞI

PVD 2.0® teknolojisi dekoratif/teknik son derece yoğun ve daha hızlı üretim süreleri ile homojen kaplamalar sağlar.

Teknik ve estetikte en üst seviyede sürdürülebilir bir teknoloji ile ve son derece düşük üretim maliyetleri.

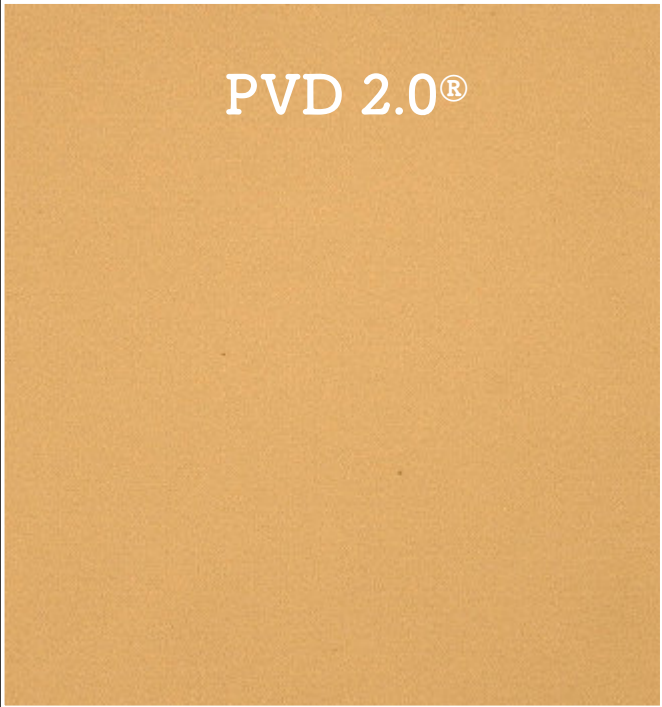
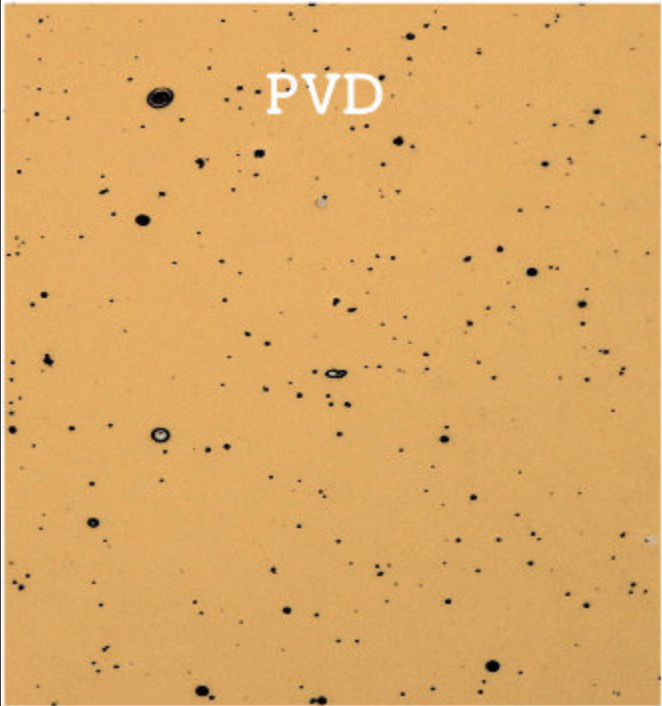
Kolzer'in kalitesi ve 70 yıllık üretim uzmanlığı ve 24/7 teknik destek sağlayan servisi hepsi bir arada ideal ortağımızdır.





PVD 2.0® TEKNOLOJİSİ NEDİR ?

Kolzer tarafından üretilen yeni PVD 2.0® teknolojisi, geleneksel PVD'nin özelliklerine sahip olup ayrıca , ön işlem uygulanmış veya uygulanmamış tüm malzemelerle uyumlu olarak mekanik ve kimyasal alanlarda yeni, önemli ve dayanıklı performansları eklemektedir. PVD 2.0® işlemi, molekülün yüksek güçlü magnetron tarafından enerjilendirildiği ve işlem gazlarının yardımıyla kaplamanın yoğun, kompakt ve son derece dirençli olduğu bir püskürtme PVD kaplamadır. Son işlem, yüzeyin ultra verimli bir Plazma yardımıyla hazırlanması sayesinde mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.



PVD 2.0®: YENİ BİR DÖNEM BAŞLADI



SICAKLIK

70-80° C sıcaklık, termo-duyarlı malzemelerle uyumludur ve kaplamada gerilim yoktur



YAPI

Yayılmış ve dirençli bir atomik yapıdan oluşan yoğun ve kompakt kaplama



ÜNIFORMİTE

Boşluklarda mükemmel penetrasyon ve homojenlik



SUBSTRAT
ARALIĞI

Her türlü substrat; metaller ve metal olmayanlar



MEKANİK
DİRENÇ

Düşük yüzey sürtünmesi ve yoğun yapı sayesinde mükemmel dirençler, +% 50 daha fazla mekanik mukavemet



KİMYASAL
DİRENÇLER

Kompakt tasarım, 250 saatten fazla direnç / tuz püskürtme testi



ÇEVİRİM SÜRESİ

30-60 dakika



İZ BIRAKMA

Düşük lekelenme; "temizlenmesi kolay"



FİRE

Düşük: Damlacıklar yok / iyi üniformite ve substrat penetrasyonu



RENKLER

Yeni MK34", saf metaller ve metal alaşımlarından çok yüksek tekrarlanabilirlikle çok çeşitli doğal ve reaktif metalik renkleri kolayca değiştirme imkanı sunar. Tüm malzemelerle uyumlu kapsayıcı bir teknolojidir Plastik, Metal, Cam, Seramik ve Őekil ve geometri ayrımı yoktur.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Optimize edilmiř üretim için çift kapı dizayn
- Kısa çevrim süreleri
- Açık ve sezgisel yazılım
- Modüler yapılandırma
- Çevrimiçi teknik destek
- Düşük güç tüketimi
- Çoklu yük pozisyonları
- Zengin süreç ve renk veritabanı
- Hızlı renk değişimi



Kolzer MK34"

Kolzer MK34"

 **Kolzer**

MK34"





MK34" PVD 2.0® KONFIGÜRASYON



ULTRA DECO • LÜX

Son olarak, Ultra Deco konfigürasyonu mükemmel kaliteye sahip yüksek hızlı süreçler sunarak moda ve lüks endüstrisi için sürdürülebilir süreçlerle katma değer sağlamak için özel bir çözüm üretir. Düşük enerji tüketimini, hızlı renk değişimini ve metal ve plastik bileşenlerde daha iyi estetik ve mekanik performansı garanti eder.



ULTRA POWER • TASARIM

Ultra Power Machine, çok çeşitli renk seçeneklerinin ve deco-fonksiyonel özelliklerin gerekli olduğu musluk ve kapı kolu sektörünün ihtiyaçlarını karşılamak için uyarlanmıştır. Makine, döküm ve paslanmaz çelik malzemeleri PVD 2.0® ile kaplayabilir ve korozyona, aşınmaya ve lekelenmeye karşı dayanıklı ve estetik yüzeyler oluşturur.



ULTRA WEAR • TEKNİK

Ultra Wear makinesi, morfolojik olarak kusursuz kaplamalar üretir ve yüzeylere mükemmel yapışma sağlayarak atomik düzeyde son derece pürüzsüz ve yoğun kaplamalar elde edilmesini sağlar. Bu makine, aletler, teknik bileşenler, yakıt pilleri ve hatta karmaşık şekilli substratlarda kullanım için mükemmeldir.



© Kolzer srl



360° MÜŞTERİ HİZMETLERİ

Kolzer® ekibi, kurulumdan kabul testlerine, çalışanların eğitiminden makinelerin kullanımına ve satış sonrası desteğe kadar, sahada veya uzaktan 7/24 müşteriye adım adım takip eder. Müşteri odaklılık, yedek parça ve sarf malzemelerinin tedarikiyle de devam eder. Kolzer® MK34" küçük üretim alanlarında yüksek performans isteyenler için ideal bir makinedir.

