

HIGH PERFORMANCE INKS FÜR
HAUTE HORLOGERIE

printcolor 
high performance inks

Alles auf einen Blick

Das Produktpaket für Uhren



Druckfarbe für Kalenderringe

Schnelltrocknende, tamponierbare Druckfarbe für die vollflächige Bedruckung von Kalenderringen. Anschliessend werden Datumzahlen mit der TP-Relieffarbe appliziert. Die Farbe besticht durch ihre exzellente Deckkraft und den homogenen Farbverlauf.



Schnelltrocknende TP-Relieffarbe

Sehr schnelltrocknende Relieffarbe für die Applikation im Tampondruck. Mit ihrer sehr guten Verarbeitbarkeit und dem ausgezeichneten Druckbild erfüllt sie die hohen Anforderungen der Haute Horlogerie.



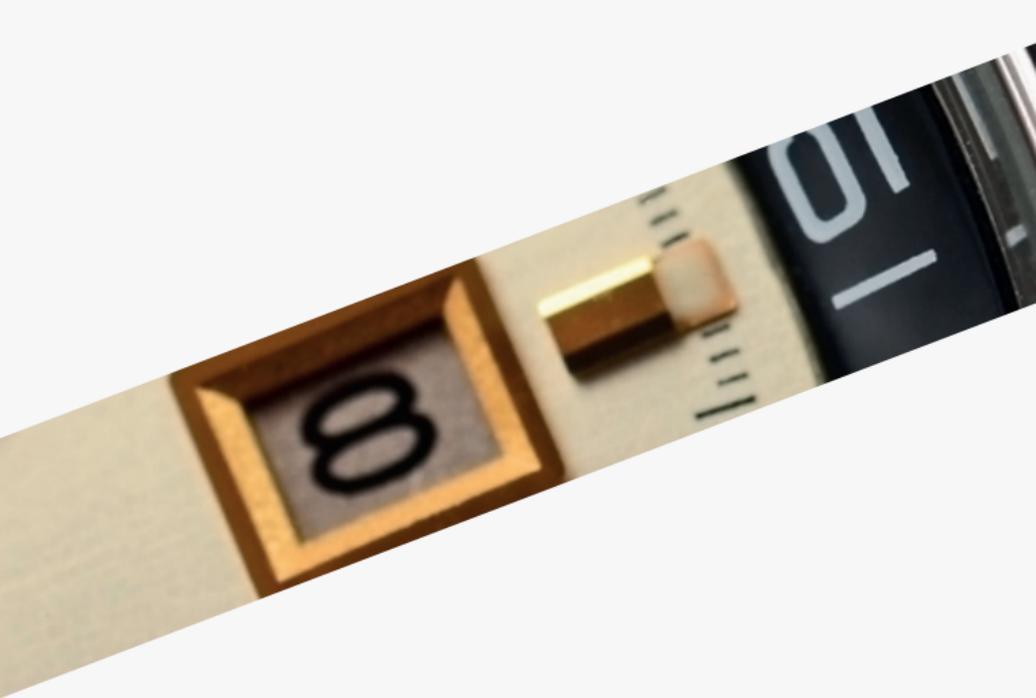
Tamponierbare Nachleuchtfarbe

Die Nachleuchtfarbe eignet sich zur Bedruckung von Uhren-Zifferblättern im Tampondruckverfahren. Zurzeit sind drei unterschiedliche Farbwechsel erhältlich (Weiss/Grün, Gelb/Grün und Weiss/Blau).



Zaponlack für galvanisierte Zifferblätter

Der hochtransparente, spritzapplizierbare Zaponlack ist stanz- und fräsbar und besticht durch seinen exzellenten Verlauf. Der Lack ist beständig gegen hohe mechanische und thermische Belastungen.



Tamponierbare Druckfarbe für Kalenderringe

Die Druckfarbe für Kalenderringe besticht durch ihre exzellente Deckkraft und den schönen Verlauf. Die Applikation im Tampondruckverfahren ermöglicht es, den Farbverbrauch um rund ein Drittel zu vermindern - ohne dabei Produktionsgeschwindigkeit einzubüßen.

Eine besondere Stärke der Druckfarbe ist, dass sie in einen mehrfarbigen Tampondruckprozess integriert werden kann. Das ermöglicht, dass Farbfonds oder feine Datumsszahlen (Reliefdruck) im selben Durchgang gedruckt werden können.

Ihre wichtigsten Vorteile

Exzellente Deckkraft

Sehr homogener Verlauf

Geringerer Farbverbrauch

Erhöhte Produktivität



Schnelltrocknende Tampondruck-Relieffarbe

Durch die sehr schnelle Trocknung und das ausgezeichnete Druckbild erfüllt die Relieffarbe die hohen Anforderungen der Haute Horlogerie. Sie lässt sich ausserdem sehr gut mit allen gängigen Tampondruckmaschinen applizieren.

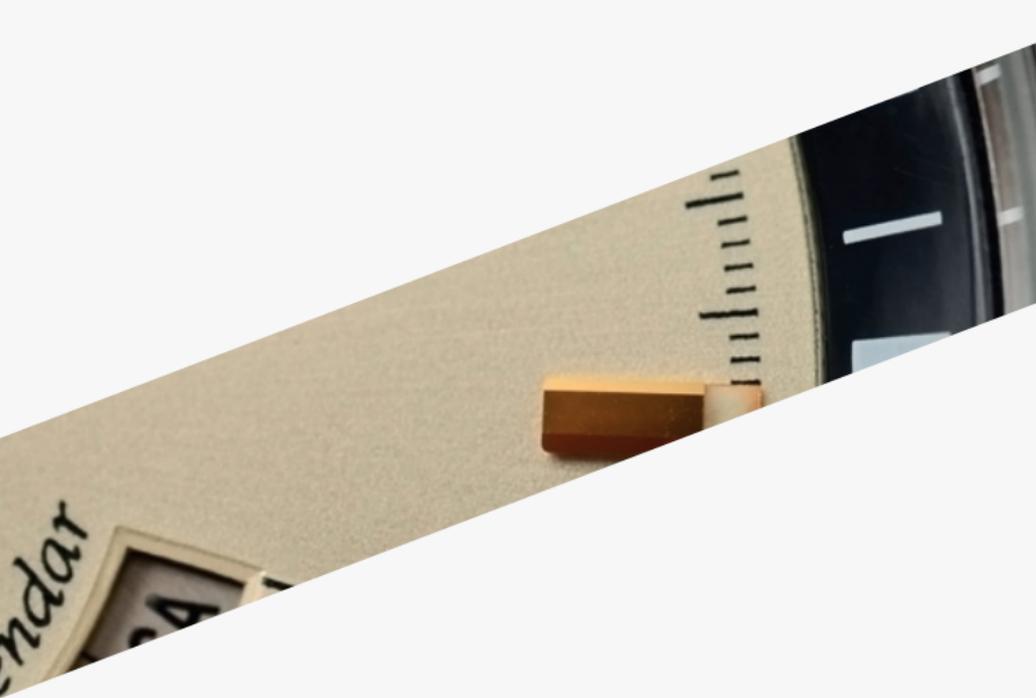
Die Relieffarbe weist eine exzellente Haftung auf allen Untergründen auf, die in der Zifferblatt-Industrie verwendet werden (10 Min. / 80°C). Sie ist in allen Grundfarbtönen (Printcolor MS-Farben) erhältlich.

Ihre wichtigsten Vorteile

Sehr gute Verarbeitung

Ausgezeichnetes Druckbild

Erfüllt Anforderungen der Haute Horlogerie



Zaponlack für galvanisierte Zifferblätter

Der hochtransparente, spritzapplizierbare Zaponlack für versilberte Untergründe schützt die galvanische Schicht vor Oxidation. Er ist stanz- und fräsbar und besticht durch seinen exzellenten Verlauf.

Der Zaponlack ist beständig gegen hohe mechanische und thermische Belastungen und trocknet rein physikalisch. Bei Applikationsfehlern oder Staubeinschlüssen lässt er sich mit geeigneten Verdünnern einfach und schnell entfernen.

Ihre wichtigsten Vorteile

Stanz- und fräsbar

Hohe mechanische und thermische Beständigkeit

Hochtransparent

Exzellenter Verlauf

Sehr gleichmässige Schichtstärke

Hochwertige Druckfarben und Beschichtungen für Uhren

Uhren sind technische Kunstwerke, die von jedem Bauteil und bei jedem Arbeitsschritt höchste Perfektion verlangen. Von der Bedruckung bis hin zur Beständigkeits- und Lebenszyklusprüfung geht es nur um eines: **Qualität auf dem höchsten Stand der Technik.**

Deshalb haben wir unsere Fertigungs- und Qualitätsmanagement-Systeme auf diese Anforderungen getrimmt.

Als Schweizer Familienunternehmen mit langer Tradition produziert Printcolor Druckfarben für höchste Ansprüche. Geleitet von den Werten Qualität, Innovation, Flexibilität, Vertrauen und Menschlichkeit entwickeln und produzieren wir täglich massgeschneiderte Lösungen und hochwertige Standardprodukte in bewährter Schweizer Qualität.

Printcolor Screen AG

Welschloh 299

8965 Berikon

Schweiz

Telefon +41 56 648 85 85

Fax +41 56 648 85 00

info@printcolor.ch

www.printcolor.ch