

Sehr geehrte Kunden,
wir möchten Ihnen heute drei leistungsstarke
FOTECOAT Kopierschichten vorstellen:

FOTECOAT 1079 N **DIAZO DUAL-CURE Kopierschicht**

- **Anwendungsbereich:**
Allgemeiner industrieller und grafischer Siebdruck, Leiterplattenherstellung, bedruckte Elektronik und Folientastaturen.
- **Allgemeine Eigenschaften:**
Einsetzbar für lösemittelbasierte und UV-härtende Druckfarben mit exzellenter Druck Definition und Auflösung auf jedem Gewebe, sehr gute Maschenüberquerung.
- **Spezielle Eigenschaften:**
Überragende Lösemittelbeständigkeit, auch für Druckfarben die aggressive Lösemittel, wie NMP, DMSO etc., enthalten.

FOTECOAT 1848 **FOTOPOLYMER Kopierschicht** **zur Herstellung von Dickschicht Schablonen**

- **Anwendungsbereich:**
Extrem hochviskose, einkomponentige Kopierschicht für den Druck von Plastisolen und Pasten zur Herstellung von Dickschicht Schablonen auf groben Geweben.
- **Allgemeine Eigenschaften:**
Einsetzbar für lösemittelhaltige und UV-härtende Druckfarben mit sehr guter Flexibilität und guter Entschichtbarkeit.
- **Spezielle Eigenschaften:**
Sehr schnelle Belichtungsgeschwindigkeit.

FOTECOAT 1471 **FOTOPOLYMER Kopierschicht**

- **Anwendungsbereich:**
Vorsensibilisierte Kopierschicht für den großformatigen Siebdruck mit besonderer Eignung für die Bedruckung von Fahnen, Banner, Planen und Glas.
- **Allgemeine Eigenschaften:**
Einsetzbar für wasserbasierte Druckfarbensysteme mit sehr guter Auflagenbeständigkeit. Gut entschichtbar.
- **Spezielle Eigenschaften:**
20 x schnellere Belichtung als bei Gebrauch von Diazo Dual-Cure Emulsionen, prädestiniert für den Einsatz in DLE/CtS Belichtungseinrichtungen.

FOTECOAT 1432 WR und FOTECOAT 1836

Diese zwei Emulsionen sind nicht mehr Teil unseres Sortiments.

FOTECOAT 1432 WR kann durch **FOTECOAT 1871** ersetzt werden. **FOTECOAT 1836** kann durch **FOTECOAT 1832 Rot** oder **ND Klar** ersetzt werden.

ULTRAFIX PT PLUS ist umweltverträglich!

Der Global Organic Textile Standard (GOTS) ist als weltweit führender Standard für die Verarbeitung von Textilien aus biologisch erzeugten Naturfasern anerkannt. Auf hohem Niveau definiert er umwelttechnische Anforderungen entlang der gesamten textilen Produktionskette und gleichzeitig die einzuhaltenden Sozialkriterien. Die Qualitätssicherung erfolgt durch eine unabhängige Zertifizierung der gesamten Textillieferkette.

Das Produkt **ULTRAFIX PT PLUS** ist ein wasserbasierter, druckempfindlicher Haftklebstoff für Warenfixierung im Textilsiebdruck (T-Shirt Druck) während des Druckvorgangs. Er zeichnet sich durch hohe Klebefähigkeit, Flash-curing Sicherheit (Infrarot-Trocknung) mit rückstandsfreier Haftung und Nichtbrennbarkeit sowie keinerlei VOC Emissionen aus. Das Hauptanwendungsgebiet ist der Einsatz als Palettenklebstoff.

Unser Haftklebstoff
ULTRAFIX PT PLUS
ist nach dem
GOTS Standard
zertifiziert.

Fröhliche Weihnachten

UND EIN GUTES NEUES JAHR 2020



HERZLICHEN
DANK FÜR DIE
GUTE ZUSAMMEN-
ARBEIT UND
IHR VERTRAUEN

IHR SPT-TEAM

Dear customers,
Today, we'd like to present three new
FOTECOAT emulsions to you:

FOTECOAT 1079 N
DIAZO DUAL-CURE Emulsion

- **Scope of Application:**
Industrial Screen Printing, PCB, Electronic Industry.
- **General characteristics:**
Suitable for solvent-based and UV-cured inks with excellent print definition, high resolution and excellent mesh bridging for finest halftones.
- **Special Features:**
Superior solvent resistance, also for very aggressive inks containing NMP, DMSO etc.

FOTECOAT 1848
PHOTOPOLYMER Emulsion
for the production of thick film stencils

- **Scope of Application:**
Extremely high-viscosity, one-component emulsion for printing of plastisols and pastes for thick film stencil making on coarse mesh.
- **General characteristics:**
Can be used for printing of solvent-based and UV-curing inks with very good flexibility and good reclaiming properties.
- **Special Features:**
Very fast exposure speed for DLE / CtS devices imaging and exposure.

FOTECOAT 1471
PHOTOPOLYMER Emulsion

- **Scope of Application:**
Presensitized one-component emulsion for large-format screen printing on flags, banners, tarpaulins and glass.
- **General characteristics:**
Can be used for printing of water-based ink systems with very good flexibility. Easy to reclaim.
- **Special Features:**
Exposes 20 times faster than diazo or dual-cure emulsions and predestinated for imaging in DLE / CtS devices.

FOTECOAT 1432 WR und FOTECOAT 1836

These two emulsions are not longer part of our range.
FOTECOAT 1432 WR can be replaced by **FOTECOAT 1871**.
FOTECOAT 1836 can be replaced by **FOTECOAT 1832 Rot** or by **ND Klar**.

ULTRAFIX PT PLUS is eco-friendly!

The Global Organic Textile Standard (GOTS) is considered as world leader standard for the processing of textiles from biologically produced natural fibers.

At a high level, he defines environmental requirements along the entire textile production chain and at the same time the social criteria to be respected. The quality management is done by an independent certification of the whole textile supply chain.

The product **ULTRAFIX PT PLUS** is a water-based, pressure sensitive adhesive for fixing goods in textile screen printing (T-shirt printing) during printing. He stands out for high tack level with residue-free adhesion, is flash curing safe (IR drying) and contains no inflammable VOC solvents. The main application is the use as a pallet adhesive.

Our product
ULTRAFIX PT PLUS
has got the
GOTS Standard
certification.

Merry Christmas

AND A HAPPY NEW YEAR 2020



THANK YOU FOR
THE COOPERATION
AND FOR
CHOOSING OUR
PRODUCTS.

YOUR SPT-TEAM