

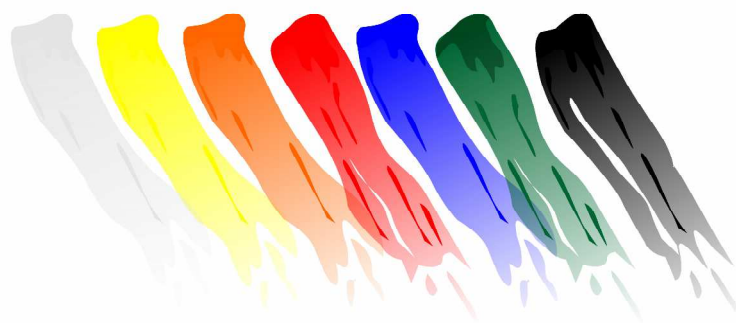
# Flockenhaus

GmbH & Co. KG

**Fixon<sup>®</sup>**



Seit 1865



*Produktionsprogramm*

2023

**Fixon<sup>®</sup> Flock<sup>®</sup> Nopp<sup>®</sup>**

# Inhaltsverzeichnis

## Beschriftung von Textilien

- FIXON® Textile Marker
- FIXON® Textile Marker UV fluorescent
- FIXONI Textile Marker
- Mark Textile Pen
- Mark Textile Pen A'150
- FIXON® Spezial Maschenkleber

## Beschriftung von Oberflächen

- FIXON® Industrie Marker
- FIXON® Industrie Marker N Series und K Series – Ventilmarker
- HUGO Permanent Marker
- NOPP® Marker
- Stempelfarbe
- Stempelfarbe FX
- Stempelfarbe WX
- Stempelfarbe AX
- Stempelfarbe K2

## Retuschiermittel für Textilien

- Textilan Pen/Ink
- Textilan Pen RS
- Textilan Pen RSW
- Textilan Valve Pen
- Noppstifte

## UV-Produkte

- UV Textilan Ink
- UV Textilan Ink 3588
- UV Tinte 3633, 4885, 4886 und 4887 auf Wasserbasis
- UV Permanent Marker
- UV fluorescent Marker

## UV Schwarzlicht Lampen

- UV LED Lampe
- UV-Lampe batteriebetrieben
- UV Akku Lampe
- UV Handlampe 5000
- UV Tischleuchte mit Standfuß
- UV Tischleuchte mit Tischklemme

## Etikettenentferner

- Biko Etikettenentferner
- BiKo-R8

## Flock® Professional Cleaner

- Flock® Allzweckreiniger
- Flock® Industriereiniger
- Flock® Glasreiniger
- Flock® Insektenentferner
- Flock® Reinigunsemulsion

# Beschriftung von Textilien

## FIXON® Textile Marker

Signierfarbe FIXON® Textile Marker ist die modernste, praktischste und leichteste Methode, Gewebe zu beschriften. Die Signierfarbe FIXON® Textile Marker (Gewebesignierfarbe) sind in folgenden Farben lieferbar: weiß, gelb, orange, rot, grün, limone, blau, schwarz.

### Ausführungen:

- FIXON® Textile Marker in Tube (100 ml)
- FIXON® Textile Marker Signierflasche P`100 (100 ml)
- FIXON® Textile Marker Flasche (1000 ml)
- FIXON® Textile Marker Signier-Füllflasche
- FIXON® Textile Marker - Ventil Marker

Die Signierfarbe FIXON® besitzen Beständigkeit gegen:

- Organische Säuren
- Natronlauge
- Schwefelsäure
- Seife-Soda-Wäsche,
- Höhe Temperatur ca. 220 °C
- Peroxyd-Chlorbleiche,
- Thermofixieren,
- Muldenpresse,
- HT-Färbung



## Neu! Handliche, nachfüllbare Signierflasche P`100

FIXON® Textile Marker Signierflasche P`100 - die nachfüllbare Gewebesignierfarbe. Die praktische, wirtschaftliche und umweltfreundliche Lösung, für eine vielseitige Anwendung.

### Bedienungsanleitung:

FIXON® Textile Marker Signierflasche P`100 senkrecht halten und auf die zu beschriftende Oberfläche drücken. Für ein gleichmäßiges Schriftbild, einen gleichmäßigen Druck auf die Flasche ausüben.

Spitze nach dem Benutzen säubern.

Wiederverwendung der Signierflasche P`100 durch Nachfüllen mit der speziellen FIXON® Textile Marker Farbe möglich.

### Lieferprogramm:

- FIXON® Textile Marker Signierflasche P`100 in den Farben: Weiß, Gelb, Orange, Rot, Grün, Blau und Schwarz mit 100 ml Inhalt
- Reduzierstück P`100
- Schreibköpfe aus Plastik und Metall



Schreibköpfe in Plastik und Metall mit kopfkugel:

The writing heads, in plastic or metal, are available in the following sizes:



**Nr.0 ø 1,8 mm**

*SUPERFEIN für feinste Ware und Polyester*

*Super-fine for super fine textile fabric and polyester*



**Nr.1 ø 2,5 mm**

*GANZ FEIN für ganz feine Ware*

*Very-fine for fine and smooth fabric*



**Nr.2 ø 3,5 mm**

*FEIN für glatte und mittlere Ware*

*Fein for middle and smooth fabric*



**Nr.3 ø 4,5 mm**

*MITTEL für die Tuchindustrie und schwere*

*Medium for cloths and heavy quality fabrics Ware*



**Nr.4 ø 6,5 mm**

*DICK für schwerste Ware, die stark gewalkt und geraut wird*

*Thick for very thick, strong milled, raised fabric*

*Unsere Schreibköpfe können leicht demontiert werden. Für die Schreibköpfe empfehlen wir eine Reinigung mit unserem Reinigungsmittel. Durch diese Reinigung sind unsere Schreibköpfe wieder verwendbar und bringen Ihnen eine Geldersparnis.*

## **FIXON® Textile Marker UV fluorescent**

FIXON® Textile Marker UV fluorescent ist ein Marker, dessen Wirkstoffkombination für den Einsatz im sichtbaren Bereich (visuelle Wahrnehmung) als auch für den Einsatz im UV-Bereich (UV 366nm) beim Betrachten unter Schwarzlicht geeignet ist.

### **Lumineszenzsensor marker (UV Sensor Marker)**

Geeignet für speziell entwickelte Sensoren, welche individuell zum Erkennen von UV Fluoreszenz Markierungen eingesetzt werden können.

Herkömmliche UV Marker, welche nur im UV-Licht (schwarzlicht) zu erkennen sind, können mit den Lumineszenzsensoren mühelos detektiert werden.

Unsere FIXON® Textile Marker UV fluorescent bietet gegenüber herkömmlichen Markern den wesentlichen Vorteil, dass er sowohl im sichtbaren Bereich (Tageslicht) für das menschliche Auge als auch unter UV Licht (schwarzlicht 366nm) und somit auch für Lumineszenzsensoren gut zu erkennen ist.

Unser neu entwickelter FIXON® Textile Marker UV fluorescent eröffnet somit ein breites Anwendungsspektrum und bietet je nach Problemstellung die richtige Lösung.

### **Ausführungen:**

- FIXON® Textile Marker UV fluorescent Tube (100ml)
- FIXON® Textile Marker UV fluorescent Signierflasche P`100
- FIXON® Textile Marker UV fluorescent Flasche (1000 ml)
- FIXON® Textile Marker UV fluorescent Signier-Füllflasche
- FIXON® Textile Marker UV fluorescent - Ventil Marker

### **Lieferbar in:**

- FIXON® Textile Marker UV fluorescent - Farblos
- FIXON® Textile Marker UV fluorescent Gelb
- FIXON® Textile Marker UV fluorescent Rot

# FIXONI Textile Marker

findet dort Anwendung, wo eine dauerhafte und beständige Kennzeichnung von Textilien gefordert wird.

Bei der Entwicklung unseres Produktes haben wir nachfolgend aufgeführte Anforderungen zugrunde gelegt:

- einfache Anwendung für das Auftragen der Farbe erfolgt mit einem Farbstift. Je nach Anwendung bieten wir zwei Strichstärken an:
- **K Series** - mit Kopfkugel ca. 1 mm Strichbreite und 11 ml Inhalt



- **N Series** - mit rundem Acryl Schreibkopf ca. 3 mm Strichbreite und 11 ml Inhalt



- kurze Trocknungszeit
- eindeutige und dauerhafte Kennzeichnung, beständig gegenüber sauren und alkalischen Medien sowie höheren Temperaturen und Druckbeanspruchung.

Somit ist unser Produkt als Permanent-Marker für unterschiedlichste Textilveredelungsprozesse geeignet. Die Kennzeichnung von Berufskleidung (Großwäschereien) ist ein Bereich, in dem unser Produkt erfolgreich eingesetzt werden kann.



**FIXONI Textile Marker** ist ein Muss für Komfort und Effizienz!

Die Fixoni Textile Marker sind in folgenden Farben lieferbar:

## K Series



## N Series



# Mark Textile Pen

ohne zusätzliche Fixierung, waschecht bis über 60°C

- geruchsneutrale Pigmente Tinte auf Wasserbasis
- ohne zusätzliche Fixierung, waschecht bis über 60°C !
- lösemittelfrei
- lichtbeständig
- Strichstärke ca. 2,0 - 3,0 mm und super fein 0,5 mm



## Anwendungsbeispiele:

- wäschemarker
- zum Bemalen, Markieren und Kennzeichnen auf fast allen Textilien (Baumwolle, Seide, etc.)
- zur Gestaltung von T-Shirts, Servietten, Tischdecken, und sonstigen textilen

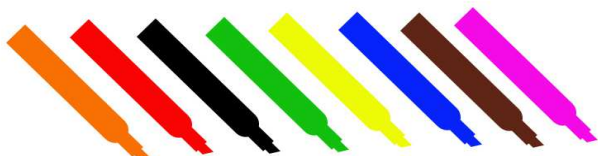
Textilien müssen vor dem Markieren mindestens einmal gewaschen werden.

Den Mark Textile Pen liegend aufbewahren!

## Farben:

- orange,
- rot,
- schwarz,
- grün,
- gelb,
- blau,
- braun,
- rumba-rot

Sonderfarben nach Kundenwunsch möglich.



# MARK Textile Pen

Auswaschbar Water Erasable A150

- Nicht permanent Marker, aus den meisten Textilien wieder **auswaschbar** (40 °C Wäsche)
- zur vorübergehenden Markierung von Textilien
- geruchsarme Tinte
- eignen sich zum Anzeichnen von Naht- und Quiltlinien auf allen Stoffen und lassen sich durch normale Wäsche bei 40 °C entfernen.
- Dünne Spitze für feine Linien 0,5 mm
- Farben: gelb, orange, rot, grün, blau, grau, schwarz
- Sonderfarben nach Kundenwunsch möglich
- auch als Stempelfarbe Ax



## FIXON® Spezial Maschenkleber



Dieses Produkt, wurde speziell für die Wirkwaren, Stickwaren- und Tufting- Industrie entwickelt.

Läuft während der Produktion, z.B. beim Spannen der Ware, eine Masche oder reißt ein Faden ab, so ist es schwer, diesen Fehler schnell und einfach zu beseitigen. Man bestreicht die Fehlstelle mit dem Kleber, der sehr

schnell trocknet.

Damit wird die Fehlstelle abgeriegelt und die Masche kann nicht mehr weiter laufen.

Der Spezial-Maschenkleber ist in Kanistern mit einem Inhalt von ca. 1 Liter oder in der Tube mit 100 ml Inhalt lieferbar.

# Beschriftung von Oberflächen

## FIXON® Industrie Marker

- Saubere, gut lesbare Schrift auf vielen Materialien
- Schreibt auf Metall, Kunststoff, Glas, Holz, Gummi, Beton usw.
- Farben: weiß, gelb, orange, rot, grün, blau, schwarz,
- Lichtecht
- Witterung-, Lauge- und Säurebeständigkeit

### Ausführungen:

- FIXON® Industrie Marker in Tube (100ml)
- FIXON® Industrie Marker Signierflasche P`100
- FIXON® Industrie Marker in Flasche (1000 ml)
- FIXON® Industrie Marker in Signier-Füllflasche
- FIXON® Industrie Marker N series - Ventilmarker
- FIXON® Industrie Marker K series – Ventilmarker



### FIXON® Industrie Marker in Tube

Ein Industriemarker in Tube zum Beschriften in mittlerer bis breiter Schrift (1,8 mm bis 6,5 mm).

Farben: weiß, gelb, orange, rot, grün, blau, schwarz,

Als Schreibgeräte verwendet man die Schreibköpfe, wie für die Tuben und Signier-Füllflaschen.



Nr. 0 ø 1,8 mm SUPER FEIN	Nr. 1 ø 2,5 mm GANZ FEIN	Nr. 2 ø 3,5 mm FEIN	Nr. 3 ø 4,5 mm MITTEL	NR. 4 ø 6,5 mm DICK

**Unsere Schreibköpfe können leicht demontiert werden. Für die Schreibköpfe empfehlen wir eine Reinigung mit unserem Reinigungsmittel. Durch diese Reinigung sind unsere Schreibköpfe wieder verwendbar und bringen Ihnen eine Geldersparnis.**

### Anwendung - technischer Hinweis:

Der Schreibkopf wird auf die Tube geschraubt und bleibt auf der Tube, bis diese völlig leer geschrieben ist. Erst dann wird er unverzüglich auf eine neue Tube aufgeschraubt. Um Schwierigkeiten zu vermeiden, empfehlen wir vor dem Gebrauch der Signierfarben, Testversuche durchzuführen.

### FIXON® Industrie Marker Signierflasche P`100

Die praktische, wirtschaftliche und umweltfreundliche Lösung, für eine vielseitige Anwendung.

FIXON® Industrie Marker Signierflasche P`100 in den Farben:

Weiß, Gelb, Orange, Rot, Grün, Blau und Schwarz **mit 100 ml Inhalt**



FIXON® Industrie Marker Signierflasche P`100 wird ohne Reduzierstück P`100 und Schreibköpfe ausgeliefert.

### Bedienungsanleitung:

FIXON® Industrie Marker Signierflasche P`100 senkrecht halten und auf die zu beschriftende Oberfläche drücken.

Für ein gleichmäßiges Schriftbild, einen gleichmäßigen Druck auf die Flasche ausüben.

Spitze nach dem Benutzen säubern.

Wiederverwendung der Signierflasche P`100 durch Nachfüllen mit der speziellen FIXON® Industrie Marker Farbe möglich.



## FIXON® Industrie Marker in Flasche (1000 ml)

Signierfarbe in Flasche zum Befüllen der Signier – Füllflaschen

Die Signierfüllflasche besteht aus folgenden Einzelteilen:

- Signier-Füllflasche
- Reduzierstück
- Schreibkopf



Alle Teile sind auch einzeln lieferbar. Der Vorteil beim Verwenden der Signier-Füllflaschen besteht darin, dass zu jeder Zeit ein guter, gleichmäßiger Schreibfluss erreicht wird. Signier-Füllflasche wird nicht gefüllt ausgeliefert.

## Anwendung - technischer Hinweis:

Signier-Füllflasche mit der Fixon® - Nachfüllfarbe befüllen. Fläschchen senkrecht halten und auf die zu beschriftende Oberfläche drücken. Für eine regelmäßige Schrift, einen gleichmäßigen Druck auf das Fläschchen ausüben. Spitze nach Benutzen säubern.

## FIXON® Industrie Marker N Series und K Series – Ventilmarker

Der Industriemarker mit Ventilsystem, für Markierungen bei besonders hohen Anforderungen, zum dauerhaften Markieren auf fast allen Oberflächen: Metall, Gummi, Plastik, Glas, Beton, Stein, Holz und auch für leicht geölte Oberflächen.

Dank des einzigartigen Ventilsystems erreichen wir einen optimalen Schreibfluss.

## Eigenschaften:

- Universelle Markierstifte für fast alle Materialien
- Einzigartiges Ventilsystem
- Witterungs-, Lauge- und Säurebeständigkeit
- Lichtecht
- Farben: weiß, gelb, rot, schwarz,

## Je nach Anwendung bieten wir zwei Strichstärken an:

- **K Series** - mit Kopfkugel ca. 1 mm Strichbreite und 11 ml Inhalt
- **N Series** - mit rundem Acryl Schreibkopf ca. 3 mm Strichbreite und 11 ml Inhalt.



# HUGO permanent marker

Zur Beschriftung von fast allen Oberflächen. Licht- und abriebebeständig.

- Hervorragend wisch- und wasserfest auf fast allen Flächen
- Sekundenschnell trocken
- geruchsarme Tinte
- Xylol- und Toluol Freie Marker
- verfügbare Strichstärke ab ca. 0,5 mm bis ca. 10 mm
- verfügbare Farben: schwarz, rot, blau, braun

## HUGO permanent marker



# Nopp<sup>®</sup> Marker

Signierkreide:

- Zum Markieren von trockenem und nassen Oberflächen aus: Holz, Papier, Karton, Metall, Stein, Asphalt, Fliesen, Kunststoff, Reifen
- wetterfeste, lichtechte Beschriftung
- wasserfest
- Länge ca. 120 mm, Durchmesser ca. 8 mm

Stifte in den Farben:

- weiß
- gelb
- orange
- rot
- grün
- blau
- braun
- schwarz



# Stempelfarbe

## Gewebestempelfarbe Fabric Stamping Ink



Bei diesen Präparaten handelt es sich um Spezialstempelfarben, die mit einem Gummi oder Metallstempel auf Stoff aufgestempelt werden können.

Die Farbe ist waschecht, bleichecht, kochecht, und beständig gegen Reinigungsmittel.

Lieferbare Farben:

weiß, gelb, orange, rot, grün, schwarz



Gewebe Stempelfarbe Fabric Stamping Ink

Verpackung: Flasche mit 250ml und 1 Liter Inhalt.

## Stempelfarbe **Fx** Fabric Stamping Ink **Fx**



Bleich- und waschechte Stempelfarbe zum Bestempeln von Stoffen, Leder und allen gängigen Geweben. Farbe beständig gegen chemische Reinigung, gegenüber sauren und alkalischen Medien sowie höheren Temperaturen und Druckbeanspruchung. Eindeutige und dauerhafte Kennzeichnung. Keine Schädigung des Gewebes/Stoffes, schonend in der Anwendung.

Dieser Artikel ist in den Farben: Weiß, Gelb, Rot, Orange und Schwarz erhältlich.

*Sonderfarben nach Kundenwunsch möglich.*

Verpackung:

Flasche 50ml, 250 ml und 1000 ml.

# Stempelfarbe Wx Fabric Stamping Ink Wx



Geeignet für alle Gummi oder Metallstempel und spezielle Fotopolymer Druck-Platten. Als Farbträger werden Stempelkissen oder Stempelautomaten empfohlen.

Dieser Artikel ist in den Farben Gelb, Rot, Orange, Blau und Schwarz erhältlich.

*Sonderfarben nach Kundenwunsch möglich.*

Verpackung:

Flasche 50ml, 250 ml und 1000 ml.

- geruchsneutrale Pigmente Stempelfarbe auf Wasserbasis
- ohne zusätzliche Fixierung, wascht bis über 60°C !
- lösemittelfrei
- lichtbeständig



# Stempelfarbe Ax Fabric Stamping Ink Ax



Stempelfarbe zum Bestempeln von Stoffen, Leder und allen gängigen Geweben, aus den meisten Textilien wieder **auswaschbar**.

Geeignet für alle Gummi oder Metallstempel und spezielle Fotopolymer Druck-Platten. Als Farbträger werden Stempelkissen oder Stempelautomaten empfohlen.

Dieser Artikel ist in den Farben: gelb, orange, rot, grün, blau, grau, schwarz erhältlich.  
*Sonderfarben nach Kundenwunsch möglich.*

Verpackung:

Flasche 50ml, 250 ml und 1000 ml

- geruchsneutrale Pigmente Stempelfarbe auf Wasserbasis
- zur vorübergehenden Markierung von Textilien
- aus den meisten Textilien wieder auswaschbar (40 °C Wäsche)
- lösemittelfrei
- lichtbeständig

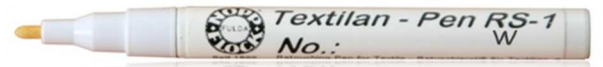
# Retuschiermittel für Textilien

Mit Retuschierstifte kann man fast alle vorkommenden Fehler retuschieren.

Da falsch retuschierte Stellen nicht mehr zu beseitigen sind, sollen die Textilan-Präparate nur mit äußerster Vorsicht verwendet werden.

Textilan-Pen Retuschierstifte sind lieferbar als:

- **Textilan Pen** Retuschierstift mit feiner oder breiter Spitze - für helle Fehler abdunkeln
- **Textilan-Pen RS** Retuschierstift - für dunklere Fehler aufhellen
- **Textilan-Pen RSW** - durch den Einsatz ausgewählter Farbpigmente erzielen wir eine brillante Farbgebung und Deckkraft
- **Textilan Valve Pen Nr. 1, 200 und K-200** - für aufhellen



# TEXTILAN-PEN

permanent retouching marker

Mit Textilanstiften kann man nur helle Fehler abdunkeln.

Durch die Entwicklung neuen Textilan-Pen RS auf der Basis ausgewählter Inhaltsstoffe lassen sich dunkle Farbfehler schnell und direkt, im entsprechenden Farbton, retuschieren. Die Textilantinkturen sind, ebenso wie die Textilanstifte in allen 150 Farben aus der großen und 100 Farben der Jeans Farbenkarte lieferbar.

Bei Einsendung von Stoffmustern mit Fehlern können ebenfalls Sonderfarben hergestellt werden.



# TEXTILAN-PEN RS

permanent retouching marker  
OUR NEW INNOVATION, BASED ON EXCLUSIVE INGREDIENTS

Im Rahmen der Weiterentwicklung unser Artikel ist es uns gelungen, unser bewährtes Sortiment an „Textilan-Pens“ um den Artikel „**Textilan-Pen RS**“ und **Textilan-Pen RSW** zu erweitern.

Mit diesem Artikel decken wir einen Anwendungsbereich ab, für den es bisher keine praktikable Lösung gab. Anhand der vielen Kundenanfragen die wir bisher hatten und nicht bedienen konnten, können wir heute eine Lösung anbieten.

Was ist das Problem?

In der täglichen Routine hat man es in der Tuch-, Tufting- oder Teppichindustrie aber auch in privaten Bereichen mit Farbfehlern bzw. mit der Entfernung von Flecken (Bleichflecken) auf unterschiedlichem Textiluntergrund zu tun.

Für den Normalfall der Fehlerbeseitigung bieten wir mit unseren „Textilan-Retuschierstiften“ eine preiswerte und praktikable Lösung an.

Für jeden Farbfehler gibt es den geeigneten Retuschierstift. Fehler lassen sich durch direkte Anwendung schnell und einfach retuschieren.

Bei dieser Art der Retuschierung handelt es sich um das Abtönen bzw. Abdecken eines Farbfehlers mit Hilfe einer Korrekturfarbe.

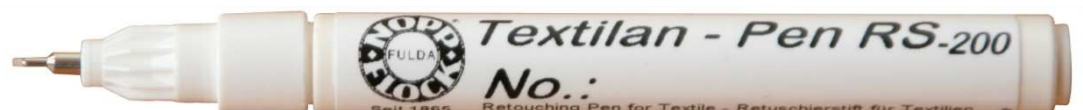
Dieses Verfahren ist allerdings nicht für Farbfehler geeignet bei denen es darum geht, dunkle Farbfehler bzw. Flecken auf Textilien zu kaschieren. Für diesen Fall konnten wir unseren Kunden bisher keine Lösung anbieten.

Mit unserer Neuentwicklung, dem „Textilan-Pen RS“, haben wir nun für diesen Problemfall eine Lösung gefunden. Durch die Entwicklung einer Spezialtinte auf der Basis ausgewählter Inhaltsstoffe lassen sich dunkle Farbfehler schnell und direkt, im entsprechenden Farbton, retuschieren.

Die Textilan-Pen RS sind, in allen 150 Farben aus der großen und 100 Farben der Jeans Farbkarte lieferbar. Bei Einsendung von Stoffmustern mit Fehlern können ebenfalls Sonderfarben hergestellt werden.



Strichbreite ca. 0,4 mm



Strichbreite ca. 0,6 mm



Strichbreite ca. 3 mm



# TEXTILAN-PEN RSW

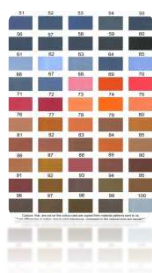
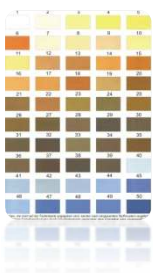
permanent retouching marker

Bei diesen Retuschierstiften handelt es sich um eine Neuentwicklung, mit welcher wir unsere Produktserie der Retuschiermittel erweitern und aufgrund der Formulierung, das Anwendungsspektrum dieser Produktserie erweitern.





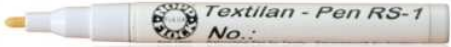
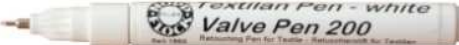





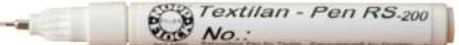








- Textilan-Pen RSW ist frei von organischen Lösemitteln. Unser Bestreben war es, mit diesem Artikel ein umweltfreundliches und anwenderfreundliches Produkt unseren Kunden anbieten zu können.
- durch den Einsatz ausgewählter Farbpigmente erzielen wir eine brillante Farbgebung und Deckkraft!
- spezielle Netz- und Bindemittel sorgen für eine dauerhafte Kaschierung der Farben auf der Faser ohne zusätzliche Fixierung. Die Anforderung unseres Kochtests (60°C) wird erfüllt.
- Stifte sind mit feiner, mittlerer oder breiter Spitze lieferbar.

Die Textilan-Pen RSW sind, in allen 150 Farben aus der großen und 100 Farben der Jeans Farbkarte lieferbar.

Bei Einsendung von Stoffmustern mit Fehlern können ebenfalls Sonderfarben hergestellt werden.



# FÜR JEDE ANFORDERUNG EINE PASSENDE LÖSUNG MIT FLOCKENHAUS TEXTILAN-PEN

<b>Textilan Pen - Retuschierstifte für Textilien</b>	<b>Stifte mit Strichbreite ca.</b>	<b>Stifte sind nachfüllbar</b>	<b>Nachfüllung in Flaschen:</b>	<b>Basis</b>	<b>Gut geeignet für :</b>
<b>TEXTILAN PEN</b> 	 0,5 mm  2-3 mm  5 mm	<b>Ja</b>	250 ml 1000 ml	Lösungsmittel   Basis	helle Fehler im entsprechenden Farbton abdunkeln/ kaschieren.
<b>TEXTILAN VALVE PEN - WEISS</b>   	 0,6 mm  0,4 mm  1 mm	<b>Ja</b>  <b>Ja</b>  <b>Nein</b>	Textilan Tinktur nr.1  250 ml 1000 ml	Lösungsmittel   Basis	dunkle Fehler aufhellen, bzw. egalisieren. Nach dem Trocknen kann die egalisierte Stelle mit einem entsprechenden Textilan Pen wieder im Farbton kaschiert werden.
<b>TEXTILAN-PEN RS</b>   	 0,6 mm  0,4 mm  3 mm	<b>Nein</b>	---	Lösungsmittel   Basis	Gute Deckkraft durch Pigmentbasis  dunklere Fehler aufhellen.
<b>TEXTILAN-PEN RSW</b>  	 0,6 mm  0,4 mm	<b>Ja</b>	250 ml	Wasserbasis	Tinte auf Pigmentbasis, dunklere Fehler aufhellen, helle Fehler abdunkeln.



# Noppstifte

sind ein traditionelles Retuschiermittel für die Tuch und Konfektionsindustrie. Sie werden zum Ausbessern von Fehlern im Kammgarnen, Streichgarnen und bei fertig konfektionierter Ware verwendet.

Kleiderfabriken verwenden die Präparate zum Retuschieren von Knopflöchern sowie zum Ausbessern kleiner Fehler am fertigen Stück.



# UV Produkte

## Einsatzbereich:

- Markierung in der Textil- und Chemieindustrie
- Reinigungskontrolle
- Zum sichtbar machen von Leckstellen
- Dokumentenprüfung
- Kennzeichnung der Startlinie bei Dünnschichtchromatographischen Untersuchungen
- Effekterzeugung in Discos, Theater, Werbung etc.

# UV Textilan Ink und Pen

UV Tinkturen zum Kennzeichnen, UV Markieren von Textilien - **waschecht**.

Lieferbar als Nachfüllstift in zwei Größen :

- Schreibkopf mit feine Spitze
- Schreibkopf mit breite Spitze
  
- Nachfüllung in 250 ml und 1 Liter Flaschen lieferbar.

Die UV-Leuchtfarbe „Textilan Ink“ ist auf der Basis aromatischer Kohlenwasserstoffe aufgebaut.



# UV Textilan Ink und Pen 3588

UV Textilan Pen 3588 zum unsichtbaren Kennzeichnen von Leder.

Lieferbar als Nachfüllstift in zwei Größen:

- Schreibkopf mit feinen Spitzen
- Schreibkopf mit breiten Spitzen
- Nachfüllung in 250 ml und 1 Liter Flaschen lieferbar.



Nachfüllung in 250 ml und 1 Liter Flaschen lieferbar.



# UV Tinte 3633 und 4885 Wasserbasis

Die Rezeptur der UV Tinte 3633 und 4885 ist auf Wasserbasis aufgebaut. Die Stifte eignen sich zum Markieren auf gut saugenden Oberflächen. (Textilen , Papier, Holz u.a.)

Die UV-Tinte 3633 und 4885 ist milchig – weiß.

Die Markierung haftet gut. Beim Betrachten unter UV-Licht(366nm) ist sie gut lesbar und leuchtet grün bzw. rot.

Die Nachfüll-Tinte ist lieferbar in:

- 50ml. Flaschen
- 250ml. Flaschen
- 1000ml. Flaschen



Pumpflasche mit Zerstäuber ist lieferbar in:

- 50ml. mit Fingerdruckzerstäuber. Sprühmenge pro Hub: 0,5 ml +/-0,2
- 250ml. mit Pumpflasche. Sprühmenge pro Hub:1,2 ml ± 0,1. Düsenverstellung: stufenlos
- 1000ml. mit Pumpflasche. Sprühmenge pro Hub:1,2 ml ± 0,1. Düsenverstellung: stufenlos
- 

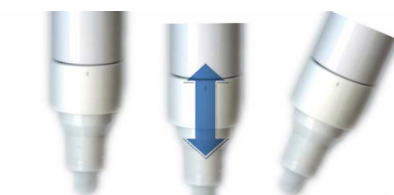


**Hinweise :**

Vor Frost schützen!

Vor Gebrauch unbedingt einen Testversuch durchführen.

Kräftig schütteln. Spitze in Schreibstellung mehrmals drücken bis Tinte sichtbar.



# UV Tinte 4886 und 4887 Wasserbasis

Die Rezeptur der UV Tinte 4886 und 4887 ist auf Wasserbasis aufgebaut. Die Stifte eignen sich zum Markieren auf gut saugenden Oberflächen.



Die UV-Tinte 4886 und 4887 ist klar und wird in einen Stift gefüllt. Die Markierung beim Betrachten unter UV-Licht ist gut lesbar und leuchtet blau bzw. grün.

**Bei Tageslicht unsichtbar.** Die UV Stifte sind wieder befüllbar.



**Die Nachfüll-Tinte ist lieferbar in:**

- 50ml. Flaschen
- 250ml. Flaschen
- 1000ml. Flaschen



**Pumpflasche mit Zerstäuber ist lieferbar in:**

- 50ml. mit Fingerdruckzerstäuber. Sprühmenge pro Hub: 0,5 ml +/-0,2
- 250ml. mit Pumpflasche. Sprühmenge pro Hub: 1,2 ml ± 0,1. Düsenverstellung: stufenlos
- 1000ml. mit Pumpflasche. Sprühmenge pro Hub: 1,2 ml ± 0,1. Düsenverstellung: stufenlos

UV Stift ist nachfüllbar und mit Strichbreite ca. **0,5** oder **2** mm lieferbar.

Die Verschleißteile = der Schreibkopf und Filter, welche mühelos ausgetauscht werden können, sind als Ersatzteil ebenfalls lieferbar.

Der UV Stift 4886 und 4887 ist gut geeignet zur Kennzeichnung der Startlinie bei dünnschichtchromatographischen Untersuchungen.

**Hinweise :**

Bitte Stifte waagrecht bei Raumtemperatur lagern!

Vor Frost schützen!

Vor Gebrauch unbedingt einen Testversuch durchführen.



# UV Permanent Marker

zum Kennzeichnen, Beschriften, Bemalen von fast allen Materialien:



Beim Betrachten unter UV-Licht (366nm) ist die Markierung gut blau leuchtend zu erkennen.

Bei Tageslicht unsichtbar.

Permanente Tinte, wisch- und wasserfest, Xylol frei, schnell trocknend (ca. 5 Sek.)

Lieferbar als Nachfüllstift und in der Pumpflasche.

- Stift ist nachfüllbar und mit Strichbreite ca. 2 mm oder 0,5 mm. Nachfüllung in 250 ml und 1 Liter Flaschen lieferbar.
- Pumpflasche (250ml) mit Zerstäuber erzeugt ein sehr feines Sprühbild.



## Anwendung:

Mit UV permanent Tinte lassen sich unterschiedlichsten Materialien und deren Oberflächen zuverlässig markieren. Von der Oberflächenbeschaffenheit abhängig, kann man das Schriftbild unterschiedlich gut visuell erkennen. Dieser Sachverhalt hat jedoch keine Auswirkung auf die gute Lesbarkeit der Markierung unter UV-Licht, was das eigentliche Anforderungsmerkmal für diesen Stift ist.

**Vor Anwendung an verdeckter Stelle testen.**

UV permanent Tinte zum Kennzeichnen von fast allen Materialien:  
UV permanent inks to label nearly all materials



Sichtbarkeit beim Tageslicht  
Visibility under standard light



Sichtbarkeit unter UV Licht  
Visibility under UV-light

# UV fluorescent Marker

zum Kennzeichnen, Beschriften von fast allen Materialien: Metall, Glas, Kunststoff, Holz u.a.

UV Fluoreszenz Markierstift ist ein Marker, dessen Wirkstoffkombination für den Einsatz im sichtbaren Bereich (visuelle Wahrnehmung) als auch für den Einsatz im UV-Bereich (UV 366nm) beim Betrachten unter Schwarzlicht geeignet ist.

**Sehr hohe Leuchtkraft sobald UV-Licht auf das Markierte Objekt fällt.**

## Lieferbar in:

- Gelb UV fluorescent Marker 4949
- Rot UV fluorescent Marker 4848
- Orange UV fluorescent Marker 4747
- Blau UV fluorescent Marker 4646
- Grün UV fluorescent Marker 4545



Permanente Tinte, wisch- und wasserfest, Xylol frei, schnell trocknend (ca. 5 sek)  
Lieferbar als Nachfüllstift und in der Pumpflasche.

Stifte sind nachfüllbar und in drei Größen lieferbar:



- 2 mm feine Spitze
- 5 mm breite Spitze
- 10 mm super breite Spitze



## Nachfüllung in:

100 ml, 250 ml und 1 Liter Flaschen lieferbar.

Pumpflasche (250ml) mit Zerstäuber erzeugt ein sehr feines Sprühbild. Sprühmenge pro Hub : 0,15 ml +/- 0,05

## Anwendung:

Mit UV fluorescent marker lassen sich unterschiedlichsten Materialien und deren Oberflächen zuverlässig beschriften.

## Lumineszenzsensor Marker (UV Sensor Marker)


















Geeignet für speziell entwickelte Sensoren, welche individuell zum Erkennen von UV Fluoreszenz Markierungen eingesetzt werden können. Herkömmliche UV Marker, welche nur im UV-Licht (schwarzlicht) zu erkennen sind, können mit den Lumineszenzsensoren mühelos detektiert werden.

Unsere UV Fluoreszenz Marker bietet gegenüber herkömmlichen Markern (so auch gegenüber unserem UV permanent Marker) den wesentlichen Vorteil, dass er sowohl im sichtbaren Bereich (Tageslicht) für das menschliche Auge als auch unter UV Licht (schwarzlicht 366nm) und somit auch für Lumineszenzsensoren gut zu erkennen ist.

Unser entwickelter UV Fluoreszenz Marker eröffnet somit ein breites Anwendungsspektrum und bietet je nach Problemstellung die richtige Lösung.

## Für jede Anforderung eine passende Lösung mit Flockenhaus UV Marker

	Basis	Sichtbar Unter UV Licht	Sichtbar beim Tageslicht	Wasserfest	Kennzeichnung von Materialien	Gut geeignet für
 <b>UV Textilan pen</b>	Lösungsmittel basis	 Blau	<b>Nein</b>	<b>Ja</b>	Textilen Holz	Fehler in Textilien, Anzeichnen von Knopflöchern
 <b>UV Marker 3633</b>	Wasserbasis	 Grün	<b>Ja (weiss)</b>	<b>Ja</b> - saugende Oberfläche	Textilen Papier	Fehler in Textilien, Anzeichnen von Knopflöchern
 <b>UV Marker 4885</b>	Wasserbasis	 Rot	<b>Ja (weiss)</b>	<b>Ja</b> - saugende Oberfläche	Textilen Papier	Fehler in Textilien, Anzeichnen von Knopflöchern
 <b>UV Marker 4886</b>	Wasserbasis	 Blau	<b>Nein</b>	<b>Ja</b> - saugende Oberfläche <b>Nein</b> - glatte Oberfläche - wasserlöslich	Textilen Papier Holz	Fehler in Textilien, Anzeichnen von Knopflöchern, Dokumentenprüfug, Geldscheinprüfug, Reinigungsprüfug, Gemmologie und Mineralogie, Startlinie bei dünn-schichtchroma togra-phischen Untersuchungen, Effektbeleuchtung
 <b>UV Marker 4887</b>	Wasserbasis	 Grün	<b>Nein</b>	<b>Ja</b> - saugende Oberfläche <b>Nein</b> - glatte Oberfläche - wasserlöslich	Textilen Papier Holz	Fehler in Textilien, Anzeichnen von Knopflöchern, Dokumentenprüfug, Geldscheinprüfug, Reinigungsprüfug, Gemmologie und Mineralogie, Startlinie bei dünn-schichtchroma togra-phischen Untersuchungen, Effektbeleuchtung
 <b>UV Permanent Marker</b>	Alkoholisch	 Blau	<b>Nein</b>	<b>Ja</b>	Metall Glas Kunststoff Holz	Bei der technischen Inspektion, Gemmologie und Mineralogie, Effektbeleuchtung in Discos, Theater, Werbung, Dokumentenprüfug, Geldscheinprüfug
 <b>UV Fluoreszenz Marker</b>	Alkoholisch		<b>Ja</b>	<b>Ja</b>	Metall Glas Kunststoff Holz	Lumineszenzsensr, Effektbeleuchtung in Discos, Theater, Werbung

# UV - Schwarzlicht Lampen

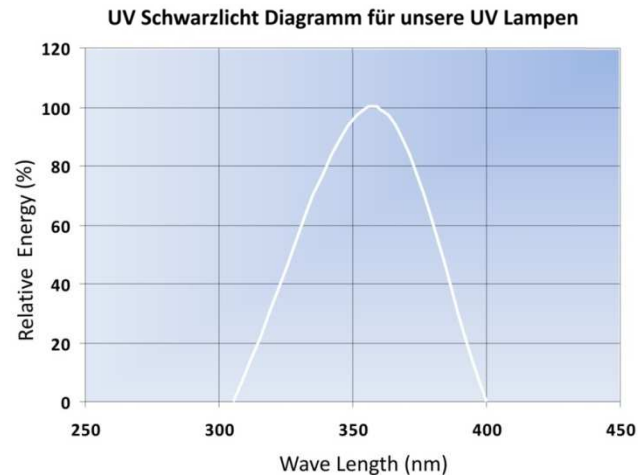
In unserem Angebot finden Sie für jeden Anwendungsbereich eine UV-Lampe mit dem entsprechenden UV-Bereich.

Markierungen auf der Basis von UV-Tinten können mit diesen Lampen sichtbar gemacht werden.

Die von uns angebotenen UV-Lampen sind optimal auf unser UV-Tinten-Sortiment abgestimmt.

Das langwellige UV-A-Licht wird oftmals auch als „Schwarzlicht“ bezeichnet und findet Verwendung in:

- Erkennung und Analyse in der Textil- und Chemieindustrie
- Bei der technischen Inspektion
- Gemmologie und Mineralogie
- Reinigungssektor
- Dokumentenprüfung, Geldscheinprüfung
- Effektbeleuchtung in Discos, Theater, Werbung, Schilderbeleuchtung,



## UV LED Lampe Art. 396

- UV 12 LED's der neuesten Generation - extrem hell
- Klein, praktisch und überall einsatzbereit
- Brenndauer bis 100.000 (ca. 11 Jahre) Betriebsstunden
- Geringer Stromverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Spritzwasserfest
- UV Bereich zwischen 300nm und 400nm
- Hauptlinie des Spektrums: 368nm



### Eigenschaften:

Eingangsspannung: 3xAAA

Leuchtstoff: 12 LED

Maße: 95x30

Gewicht: 100 g

## UV Lampe batteriebetrieben Art. 341

Scan-Leuchte mit UV-Leuchtstoffröhre. Besitzt eine UV-Leuchtstoffröhre, 4 AA-Batterien

### Eigenschaften:

Eingangsspannung: 4xAA

Leuchtstoff: 4 Watt

Maße: 160x25x50 mm

Gewicht: 100 g



## UV Inspektionslampe Art. 343

### Aufladen

Zum Laden der Leuchte USB Kabel mit einen USB Anschluss verbinden.

Das Vorhandensein der Netzspannung wird durch die rote Leuchtdiode angezeigt.

Lade Zeit bei völliger Entladung ca. 2 Std.

#### Eigenschaften:

Eingangsspannung: USB

UV LED 8 Watt

Maße: 38X4.8X4.1 cm

Gewicht: 0,35 kg



## UV Tischleuchte mit Standfuss Art. 399

Eine funktionelle UV Leuchte die sehr flexibel auf den Arbeitsplatz einstellbar ist.

UV Bereich zwischen 300nm und 400nm

Hauptlinie des Spektrums: 368nm

#### Eigenschaften:

Eingangsspannung: 220V 50/60 Hz

Leuchtstoff: 11 Watt

Maße: 840x300 mm

Gewicht: 1,90 kg



## UV Tischleuchte mit Tischklemme Art. 398

Eine funktional konzipierte UV Arbeitsplatzleuchte mit großer Beweglichkeit und Tischklemme.

UV Bereich zwischen 300nm und 400nm

Hauptlinie des Spektrums: 368nm

#### Eigenschaften:

Eingangsspannung: 220V 50/60 Hz

Leuchtstoff: 11 Watt

Maße: 840x300 mm

Gewicht: 1,90 kg



#### Hinweis

Niemals direkt in die UV-Lichtquelle sehen.

Da diese zum Teil mit nicht sichtbarem Licht arbeitet, reagiert das menschliche Auge nicht mit einem natürlichen Schutzreflex.



# BiKo Etikettenentferner

Zur einfachen und sicheren Entfernung von Haftetiketten aus Papier mittels eines Nachfüllstiftes oder Pumpflasche.

Anwendungsbeispiele:

- Einfache und sichere Beseitigung von Haftetiketten
- Entfernung von Preisetiketten
- Löst Adress- und Produktaufkleber (z.B. von Päckchen, Fässern, Kanistern, Container)
- Entfernung von Kennzeichnungsetiketten
- Beseitigt Etikettenreste und löst Klebstoffrückstände





**Flockenhaus GmbH & Co. KG**  
 An der Waides 2 36037 Fulda Germany  
 Web: [www.flockenhaus.de](http://www.flockenhaus.de)



Um Schwierigkeiten zu vermeiden, sollen vor dem Gebrauch der Produkte Testversuche durchgeführt werden.

Flockenhaus GmbH & Co. KG • Frankfurter Str. 5 • 36124 •Eichenzell Fulda • Germany • Tel +49-661-72881 • Fax +49-661-74933

(C) 2023 - All rights reserved – Flockenhaus GmbH & Co. KG [www.flockenhaus.de](http://www.flockenhaus.de)