

# INKREDIBLE Bogenoffsetfarben



RESISTA<sup>®</sup>

RAPIDA<sup>®</sup>

REFLECTA<sup>®</sup>

IMPRESSION

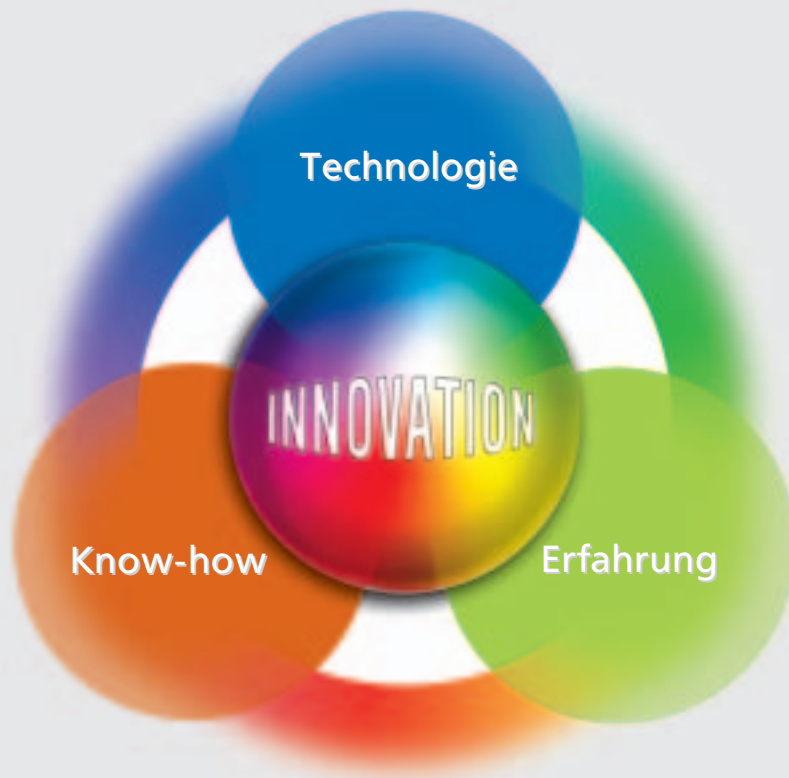
SURPRIZE

PERFEXION

More than just ink ...

huber   
   group

# Synergie schafft Innovation



Jede Technologie ist nur so gut, wie ihre Ergebnisse in der Praxis. Für Druckfarben schlägt die Stunde der Wahrheit in der Druckmaschine. Dort zeigt sich, was die Farbe wirklich leistet.

Farben der **hubergroup** werden deshalb in hauseigenen Versuchsdruckereien immer wieder auf Herz und Nieren getestet. Gleichzeitig arbeiten wir eng mit führenden Druckhäusern rund um den Globus zusammen. Unser Ziel: Durch neue Ideen und Lösungsansätze die Voraussetzung für optimale Druckergebnisse zu schaffen.

Die gesammelten Erkenntnisse liefern wertvolle Impulse für unsere Labore in aller Welt. In gemeinsamer Forschungsarbeit entstehen daraus völlig neue, marktfähige Lösungen.

Aus der Praxis – für die Praxis.

Unsere Innovationen sind die Basis unseres Erfolges. Sie sind der Grund, weshalb viele Drucker rund um die Welt bevorzugt zu Produkten der **hubergroup** greifen. Und weshalb wir heute einige der erfolgreichsten Marken am Markt anbieten können.

Mit der neuen „**INKREDIBLE-Technologie**“ setzt die **hubergroup** diesen Weg konsequent fort.

# !NKREDIBLE

Bogenoffsetfarben



## !NKREDIBLE. Unglaublich, was alles in diesen Farben steckt.

Die !NKREDIBLE-Farben der **hubergroup** setzen einen neuen Standard im Druckfarbenmarkt für den Bogenoffsetdruck. Farben, die schon heute die Anforderungen von morgen erfüllen.

Unglaublich, aber wahr!

!NKREDIBLE-Farben basieren auf einem neuen Bindemittelsystem, kombiniert mit optimierten verfahrenstechnischen Möglichkeiten. Diese Technologie ermöglicht die Beibehaltung eines hohen Anteils nachwachsender Rohstoffe und eine ressourcenschonende Produktion.

Die innovative Rezeptur sorgt für verbesserte Fließeigenschaften, die zu einer optimalen Verdruckbarkeit, Handhabung und Maschinenperformance führen. !NKREDIBLE-Farben erfüllen so die hohen Ansprüche an schnelllaufende Druckmaschinen neuester Technologie: schnelle Einstellung einer stabilen Farb-/Feuchtmittelbalance und stabile Fortdruckbedingungen auch bei alkoholfreiem Druck. Darüber hinaus profitieren Sie von Eigenschaften, die in punkto Trocknung, Glanz und Scheuerfestigkeit über vieles bisher Bekannte hinausgehen.

Am besten, Sie testen die neuen !NKREDIBLE-Farben gleich in Ihrer Maschine. Und erleben selbst, was diese Farben so unglaublich macht.

Eines ist sicher: Sie werden begeistert sein!

**INKREDIBLE**  
Bogenoffsetfarben

Einfach  
unwiderstehlich

**RESISTA<sup>®</sup>**



# RESISTA®

Die Scheuerfeste

## RESISTA®

Druckfarbe auf **INKREDIBLE**-Technologiebasis für exzellente Scheuerfestigkeit.

Diese in frischbleibender und schnelltrocknender Einstellung erhältliche Druckfarbe ist maßgeblich formuliert auf der Basis nachwachsender Rohstoffe.

## BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Hervorragende Scheuerfestigkeit
- Besonders intensive, oxidative Durchtrocknung
- Schnelle Weiterverarbeitung bei hoher mechanischer Beanspruchung
- Guter Glanz
- Hohe Feuchtmitteltoleranz
- Geringste Anlaufmakulatur
- Höchste Stabilität im Fortdruck
- In frischbleibender Einstellung für Schön- und Widerdruck geeignet
- Farborte gemäß DIN ISO 2846-1 und 12647-2
- Für einfaches alkoholfreies Drucken im System mit Substifix®
- Extrem schnelle Farb-/Wasserbalance

## FARBPROFIL



## ANWENDUNG

Ideale Skala bei höchster mechanischer Beanspruchung für Drucker, die überwiegend mit Matt-/ Naturpapieren und Kartonagen mit und ohne Lackierung arbeiten.

## ECHTHEITEN

	Licht	Alkohol	Nitro	Alkali
Gelb	5	+	+	+
Magenta	5	+	+	-
Cyan	8	+	+	+
Schwarz	8	+	+	+

Die oben angegebenen Lichtechtheiten beziehen sich auf den Vollflächendruck.

**INKREDIBLE**  
Bogenoffsetfarben

Highspeed  
in Farbe

**RAPIDA<sup>®</sup>**

# RAPIDA®

Die Schnelle

## RAPIDA®

Druckfarbe auf **INKREDIBLE**-Technologiebasis mit schneller physikalischer Trocknung für sofortiges Umschlagen und Weiterverarbeiten.

Diese in frischbleibender Einstellung erhältlichen Skalenfarben erhöhen die Produktivität.

## BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Sehr schnelles Wegschlagen und hervorragendes Stapelverhalten
- Beste Eignung für schnelles Umschlagen
- Hohe Feuchtmitteltoleranz
- Guter Glanz
- Nur minimale Druckbestäubung erforderlich
- Beste Eignung für Inlinelackierung
- Geringste Anlaufmakulatur
- Höchste Stabilität im Fortdruck
- Farborte gemäß DIN ISO 2846-1 und 12647-2
- Für einfaches alkoholfreies Drucken im System mit Substifix®
- Extrem schnelle Farb-/Wasserbalance

## FARBPROFIL



## ANWENDUNG

Ideale Skala für schnelle Weiterverarbeitung und häufige Jobwechsel. Die Serie bietet ein Höchstmaß an Flexibilität hinsichtlich unterschiedlicher Auflagenhöhen und Formatgrößen.

## ECHTHEITEN

	Licht	Alkohol	Nitro	Alkali
Gelb	5	+	+	+
Magenta	5	+	+	-
Cyan	8	+	+	+
Schwarz	8	+	+	+

Die oben angegebenen Lichtechtheiten beziehen sich auf den Vollflächendruck.

Glänzende  
Aussichten

**REFLECTA<sup>®</sup>**

# REFLECTA®

Die Hochglänzende

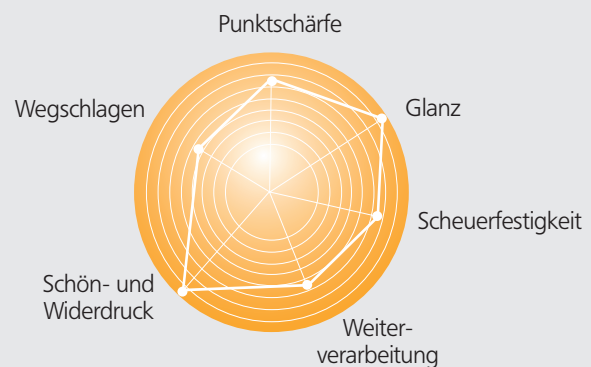
## REFLECTA®

Druckfarbe auf **INKREDIBLE**-Technologiebasis für höchsten Glanz und brillante Farbwiedergabe. Diese in frischbleibender Einstellung erhältliche Druckfarbe ist maßgeblich formuliert auf der Basis nachwachsender Rohstoffe.

## BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Außergewöhnlich hoher Glanz und Farbbrillanz
- Hohe Feuchtmitteltoleranz
- Hervorragende Eignung für Schön- und Widerdruckmaschinen
- Gute oxidative Durchtrocknung
- Geringste Anlaufmakulatur
- Höchste Stabilität im Fortdruck
- Farborte gemäß DIN ISO 2846-1 und 12647-2
- Für einfaches alkoholfreies Drucken im System mit Substifix®
- Extrem schnelle Farb-/Wasserbalance

## FARBPROFIL



## ANWENDUNG

Ideale Skala für höchste Ansprüche an Glanz und Farbbrillanz.

## ECHTTHEITEN

	Licht	Alkohol	Nitro	Alkali
Gelb	5	+	+	+
Magenta	5	+	+	-
Cyan	8	+	+	+
Schwarz	8	+	+	+

Die oben angegebenen Lichtechtheiten beziehen sich auf den Vollflächendruck.



**INKREDIBLE**  
Bogenoffsetfarben

Für dauerhaft  
schöne Eindrücke

**IMPRESSION**

# IMPRESSION

Scheuerfeste Druckfarben-Spezialität

## IMPRESSION

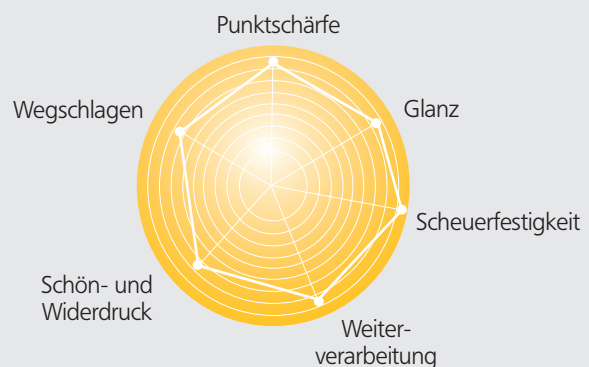
Druckfarbe auf **INKREDIBLE**-Technologiebasis für exzellente Scheuerfestigkeit.

Diese in frischbleibender Einstellung erhältliche Druckfarbe ist maßgeblich formuliert auf der Basis nachwachsender Rohstoffe.

## BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Sehr gute Scheuerfestigkeit
- Hohe Farbkraft
- Hoher Kontrast und punktscharfe Farbwiedergabe
- Beste Tiefentrocknung
- Geringste Anlaufmakulatur
- Höchste Stabilität im Fortdruck
- Für Schön- und Widerdruck geeignet
- Farborte gemäß DIN ISO 2846-1 und 12647-2
- Für einfaches alkoholfreies Drucken im System mit Substifix®
- Extrem schnelle Farb-/Wasserbalance

## FARBPROFIL



## ANWENDUNG

Ideale Serie für Anwender im "High Density Print" die neben Kontrast und Feinzeichnung höchste Ansprüche an Stapelfähigkeit bei hohen Auflagen und Scheuerfestigkeit stellen.

## ECHTHEITEN

	Licht	Alkohol	Nitro	Alkali
Gelb	5	+	+	+
Magenta	5	+	+	-
Cyan	8	+	+	+
Schwarz	8	-	-	+

Die oben angegebenen Lichtechtheiten beziehen sich auf den Vollflächendruck.

**INKREDIBLE**  
Bogenoffsetfarben

Überraschend  
schnell und  
farbstark

**SURPRIZE**

# SURPRIZE

Schnelle Druckfarben-Spezialität

## SURPRIZE

Diese Druckfarbe auf **INKREDIBLE**-Technologiebasis wurde speziell für eine intensive Farbwiedergabe entwickelt. Geringer Farbauftrag, in Verbindung mit rascher physikalischer Trocknung, ermöglichen schnellstes Umschlagen und Weiterverarbeiten auch bei großen Stapelhöhen. Diese Serie ist in frischbleibender Einstellung rezeptiert.

### BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Sehr schnelles Wegschlagen und hervorragendes Stapelverhalten
- Hoher Kontrast und punktscharfe Farbwiedergabe
- Hohe Farbkraft
- Sehr schnelle Weiterverarbeitung
- Beste Eignung für Inline-Lackierung und -Veredelung
- Sehr schnelle, gute mechanische Belastbarkeit
- Geringste Anlaufmakulatur
- Höchste Stabilität im Fortdruck
- Nur minimale Druckbestäubung erforderlich
- Farborte gemäß DIN ISO 2846-1 und 12647-2
- Für einfaches alkoholfreies Drucken im System mit Substifix®
- Extrem schnelle Farb-/Wasserbalance

### FARBPROFIL



### ANWENDUNG

Wer im "High Density Bereich" und im "erweiterten Farbraum" druckt und höchste Ansprüche an Produktivität durch häufige Jobwechsel stellt, findet in der SURPRIZE-Serie die perfekte Druckfarbe für seine Anforderungen.

### ECHTHEITEN

	Licht	Alkohol	Nitro	Alkali
Gelb	5	+	+	+
Magenta	5	+	+	-
Cyan	8	+	+	+
Schwarz	8	-	-	+

Die oben angegebenen Lichtechtheiten beziehen sich auf den Vollflächendruck.



**INKREDIBLE**  
Bogenoffsetfarben

Für den  
perfekten Auftritt

**PERFEXION**



# PERFEXION

Hochglänzende Druckfarben-Spezialität

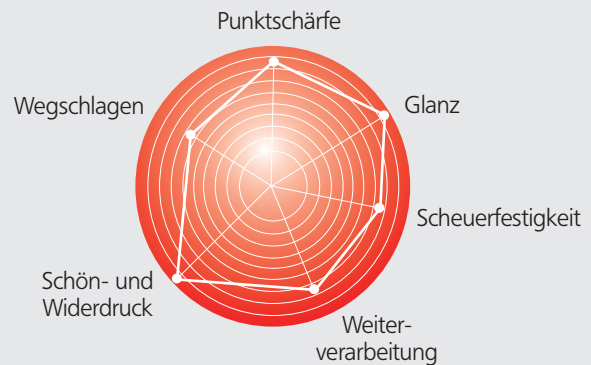
## PERFEXION

Druckfarbe auf **INKREDIBLE**-Technologiebasis für höchsten Glanz und intensive Farbwiedergabe. Diese in frischbleibender Einstellung erhältliche Druckfarbe ist maßgeblich formuliert auf der Basis nachwachsender Rohstoffe.

## BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- Sehr hoher Glanz
- Hohe Farbkraft
- Hoher Kontrast und punktscharfe Farbwiedergabe
- Hervorragende Tiefertrocknung
- Geringste Anlaufmakulatur
- Höchste Stabilität im Fortdruck
- Hervorragend für Schön- und Widerdruck geeignet
- Farborte gemäß DIN ISO 2846-1 und 12647-2
- Für einfaches alkoholfreies Drucken im System mit Substifix®
- Extrem schnelle Farb-/Wasserbalance

## FARBPROFIL



## ANWENDUNG

Ideale Serie für Anwender, die höchste Ansprüche an Glanz, Farbbrillanz und Kontrast stellen und dabei gleichzeitig keine Kompromisse in Druckeigenschaften und S/W-Eignung eingehen wollen.

## ECHTHEITEN

	Licht	Alkohol	Nitro	Alkali
Gelb	5	+	+	+
Magenta	5	+	+	-
Cyan	8	+	+	+
Schwarz	8	-	-	+

Die oben angegebenen Lichtechtheiten beziehen sich auf den Vollflächendruck.

## Übersicht

Farbskala	RESISTA <sup>®</sup>	RAPIDA <sup>®</sup>	REFLECTA <sup>®</sup>	IMPRESSION	SURPRIZE	PERFEXION
Trocknungseinstellung	F N	F	F	F	F	F
Punktschärfe	8	9	8	9	10	9
Glanz	9	9	10	9	9	10
Wegschlagen	7	9	6	8	10	7
Scheuerfestigkeit	10	7	8	10	7	8
schnelle Weiterverarbeitung	8	9	7	9	10	8
Schön- und Widerdruck geeignet	8	3	10	8	3	10
für Un-/Mattgestrichene Papiere geeignet	10	8	8	10	8	8

1 : gering    10 : hoch    F : kastenfrisch    N : schnelltrocknend

Alle Unternehmen der **hubergroup** finden Sie im Internet unter:

[www.hubergroup.de](http://www.hubergroup.de)