



## Nasza paleta produktów:

### Druk Akcydensów

- **Farby arkuszowe offsetowe**
  - Triadowe
  - Skalowe specjalne
  - Systemowe wg Pantone, HKS, CRS
  - Firmowe i specjalne
- **Farby i lakiery UV**
- **Farby offsetowe zwojowe**
  - Triadowe
  - Skalowe specjalne
  - Systemowe wg Pantone i HKS
  - Specjalne
- **Dodatki do środka nawilżającego**
  - offset arkuszowy
  - offset zwojowy
- **Lakiery drukowe**
  - wodne dyspersyjne
  - olejowe
- **Środki pomocnicze**

### Druk Opakowań

- **Farby offsetowe**
  - triadowe
  - systemowe wg Pantone, HKS, CRS
  - firmowe i specjalne
- **Farby i lakiery UV**
- **Farby i lakiery etykietowe**
- **Dodatki do środka nawilżającego**
- **Lakiery drukowe**
  - offsetowe
  - wkłęsłodrukowe
  - fleksograficzne
- **Farby wkłęsłodrukowe**
  - wodne
  - rozpuszczalnikowe
- **Farby fleksograficzne**
  - wodne
  - rozpuszczalnikowe
  - utrwalane UV
- **Środki pomocnicze**

### Druk Gazet

- **Farby triadowe**
- **Farby wg HKS Z**
- **Farby specjalne**
- **Farby czarne**
- **Dodatki do środka nawilżającego**
- **Środki pomocnicze**

Nasz kompletny asortyment produktów można znaleźć w internecie [www.huber-gruppe.com](http://www.huber-gruppe.com) lub [www.mhp.com.pl](http://www.mhp.com.pl) /wersja polska/. Tam także zamieszczone są karty Informacji Technicznych i atesty bezpieczeństwa dotyczące wymienionych w tym prospekcie produktów.

Naturalnie odpowiemy na wszystkie pytania przez telefon, e-mail lub odwiedzimy Państwa w drukarni.

### Michael Huber Polska



**Michael Huber Polska Spółka z o.o.**  
53-608 Wrocław, ul. Robotnicza 72  
Telefon: (071) 354 81 10  
(071) 354 81 13-17  
Fax: (071) 373 50 23  
e-mail: wroclaw@mhp.com.pl

**Oddział Warszawa**  
03-828 Warszawa, ul. Mińska 65  
Telefon: (022) 870 51 50  
(022) 871 10 88  
Fax: (022) 813 57 61  
e-mail: warszawa@mhp.com.pl

**Oddział Gdańsk**  
80-266 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 209  
Telefon: (058) 520 18 08  
(058) 520 18 09  
Fax: (058) 520 18 19  
e-mail: gdansk@mhp.com.pl

**Oddział Szczecin**  
71-142 Szczecin, ul. Wieniawskiego 36  
Tel/fax: (091) 486 13 31  
e-mail: szczecin@mhp.com.pl

**Oddział Kraków**  
31-226 Kraków, ul. Vetulaniego 5  
Telefon: 0603/ 64 37 36  
Tel/fax: (012) 415 68 51 w. 53, 55  
e-mail: krakow@mhp.com.pl

### Michael Huber München



Michael Huber München GmbH  
Feldkirchener Straße 15 · D-85551 Kirchheim  
Telefon (0 89) 90 03-0 · Telefax (0 89) 90 03-222  
E-mail: info@mhm.de · Internet: www.mhm.de

### Hostmann-Steinberg



Hostmann-Steinberg GmbH  
Bremer Weg 125 · D-29223 Celle  
Tel. (0 51 41) 5 91-0 · Fax (0 51 41) 5 91-202  
E-mail: info@hsc.de · Internet: www.hostmann-steinberg.de

### Stehlin + Hostag



Stehlin + Hostag AG · Druckfarbenfabriken  
Breitenstraße 20 · CH-8853 Lachen  
Tel. (055) 4 51 51 51 · Fax (055) 451 51 00  
E-mail: info@stehlinhostag.ch · Internet: www.stehlinhostag.ch



W czasie drukowania  
nabierasz chęci...

# Każdy drukarz pragnie właściwie tylko jednego: doskonałych efektów drukowania



## Technologia wytwarzania farb do szybkiej i wysokiej jakości produkcji

Najważniejsze podczas druku to jakość i pewność produkcji. To wszystko zapewnia nowa technologia produkcji HIT – HIGHLY IMPROVED TECHNOLOGY, nadająca nowy wymiar farbom drukarskim. Farby triadowe serii RAPIDA, REFLECTA® i RESISTA® wytwarzane są w zoptymalizowanych warunkach procesu produkcyjnego. Składniki recepturowe są precyzyjnie dostosowane do poszczególnych etapów procesu ich wytwarzania. Specjalnie opracowane nowe spoiwo umożliwia doskonałe dyspergowanie i zwilżanie pigmentu.

Zalety farb nowej generacji zauważy każdy drukarz - zarówno podczas drukowania jak i na wydrukowanym produkcie.



### Onpress – najlepsze właściwości drukowe

- ▶ wysoka intensywność kolorów i połysk
- ▶ znakomita charakterystyka drukowania
- ▶ optymalne właściwości reologiczne
- ▶ stabilność lepkości na szybkobieżnych maszynach
- ▶ wysoka tolerancja na środek nawilżający
- ▶ bardzo dobra wsiąkliwość
- ▶ doskonała charakterystyka zachowania w stosie przy minimalnym proszkowaniu



### Postpress – perfekcyjna jakość druku

- ▶ doskonały połysk
- ▶ znakomita ostrość punktu rastrowego
- ▶ bardzo dobra odporność na ścieranie
- ▶ szybkie utrwalanie przez utlenianie
- ▶ idealna podatność na suszenie IR
- ▶ możliwość natychmiastowego odwracania druków
- ▶ szybka dalsza obróbka

Farby skalowe HIT **RAPIDA, REFLECTA®, RESISTA®**  
Niezawodność krok po kroku, przekonywująca jakość.



# RAPIDA

## Superszybka

### Szczególne właściwości farb serii RAPIDA

- ▶ bardzo szybkie utrwalanie i doskonała charakterystyka zachowania w stosie przy minimalnym proszkowaniu
- ▶ możliwość natychmiastowego odwracania i dalszej obróbki po druku
- ▶ wysoka tolerancja na środek nawilżający
- ▶ natychmiastowe ustalanie się równowagi farba - woda
- ▶ dobry połysk
- ▶ dobra odporność na ścieranie
- ▶ nie zasychająca na walcach i w kałamarzu
- ▶ podatna na suszenie promiennikami IR

### RAPIDA 7000

#### Superszybka

- Żółta 41 F 7000
- Magenta 42 F 7000
- Cyjan 43 F 7000
- Czarna 49 F 7000
- Czarna 49 F 7001

### RAPIDA Intensiv 7080

#### Superszybka intensywna

- Żółta 41 F 7080
- Magenta 42 F 7080
- Cyjan 43 F 7080
- Czarna 49 F 7080
- Czarna 49 F 7081

### RAPIDA-ECO 7500

#### Superszybka bez olejów mineralnych

- Żółta 41 F 7500
- Magenta 42 F 7500
- Cyjan 43 F 7500
- Czarna 49 F 7500
- Czarna 49 F 7501

## Charakterystyka właściwości, które spełnią wszystkie oczekiwania...

### Charakterystyka właściwości

#### RAPIDA

- = RAPIDA 7000
- = RAPIDA Intensiv 7080
- = RAPIDA-ECO 7500

Połysk	niski		bardzo wysoki
Odporność na ścieranie	średnia		bardzo wysoka
Ostrość punktu	niska		bardzo wysoka
Wiązanie się z podłożem	wolne		bardzo szybkie
Podatność do dalszej obróbki	wolna		bardzo szybka
Druk 8-kolorowy z odwracaniem	mniej		bardzo dobry

#### REFLECTA®

- = REFLECTA® 8000
- = REFLECTA® Intensiv 8010
- = REFLECTA®-ECO 8500
- = REFLECTA®-ECO 8510

Połysk	niski		bardzo wysoki
Odporność na ścieranie	średnia		bardzo wysoka
Ostrość punktu	niska		bardzo wysoka
Wiązanie się z podłożem	wolne		bardzo szybkie
Podatność do dalszej obróbki	wolna		bardzo szybka
Druk 8-kolorowy z odwracaniem	mniej		bardzo dobry

#### RESISTA®

- = RESISTA® 9000
- = RESISTA®-ECO 9500

Połysk	niski		bardzo wysoki
Odporność na ścieranie	średnia		bardzo wysoka
Ostrość punktu	niska		bardzo wysoka
Wiązanie się z podłożem	wolne		bardzo szybkie
Podatność do dalszej obróbki	wolna		bardzo szybka
Druk 8-kolorowy z odwracaniem	mniej		bardzo dobry

### Zalecane podłoża

- = doskonała podatność
- = bardzo dobra podatność

Papiery i kartony powlekane	●●●
Papiery powlekane matowe	●●
Papiery i kartony nie powlekane	●●
Papiery i kartony z powtórnego przerobu	●●

Papiery i kartony powlekane	●●●
Papiery powlekane matowe	●●
Papiery i kartony nie powlekane	●●
Papiery i kartony z powtórnego przerobu	●●

Papiery i kartony powlekane	●●●
Papiery powlekane matowe	●●●
Papiery i kartony nie powlekane	●●●
Papiery i kartony z powtórnego przerobu	●●●

Niniejsza informacja odpowiada aktualnemu poziomowi naszej wiedzy w tym zakresie spełniając funkcję informacyjną i doradczą. Nie może być podstawą roszczeń prawnych. Zastrzegamy możliwość zmian wynikających z postępu technicznego. Dla wszystkich farb skalowych istnieją karty Informacji Technicznych, które możemy udostępnić nieodpłatnie.

Większość farb skalowych istnieje także w wersjach:  
 F = nie zasychające na walcach i w kałamarzu  
 N = normalne  
 FW = o obniżonej ciągliwości



# REFLECTA® Błyszcząca

## REFLECTA® 8000 Błyszcząca

■ Żółta	41 F 8000
■ Magenta	42 F 8000
■ Cyjan	43 F 8000
■ Czarna	49 F 8000
■ Czarna	49 F 8001

## REFLECTA® Intensiv 8010 Błyszcząca intensywna

■ Żółta	41 F 8010
■ Magenta	42 F 8010
■ Cyjan	43 F 8010
■ Czarna	49 F 8010
■ Czarna	49 F 8011

## REFLECTA®-ECO 8500 Błyszcząca bez olejów mineralnych

■ Żółta	41 F 8500
■ Magenta	42 F 8500
■ Cyjan	43 F 8500
■ Czarna	49 F 8500
■ Czarna	49 F 8501

## REFLECTA®-ECO Intensiv 8510 Błyszcząca intensywna bez olejów mineralnych

■ Żółta	41 F 8510
■ Magenta	42 F 8510
■ Cyjan	43 F 8510
■ Czarna	49 F 8510
■ Czarna	49 F 8511

### Szczególne właściwości farb Serii REFLECTA®

- ▶ wyjątkowo wysoki połysk
- ▶ średnia charakterystyka utrwalania i dobre zachowanie w stosie
- ▶ intensywne schnięcie przez utlenianie
- ▶ dobra odporność na ścieranie
- ▶ wysoka tolerancja na środek nawilżający
- ▶ natychmiastowe ustalanie się równowagi farba - woda
- ▶ nie zasychająca na wałkach i w kałamarzu
- ▶ podatna na suszenie promiennikami IR



# RESISTA® Odporna na ścieranie

## RESISTA® 9000 Odporna na ścieranie

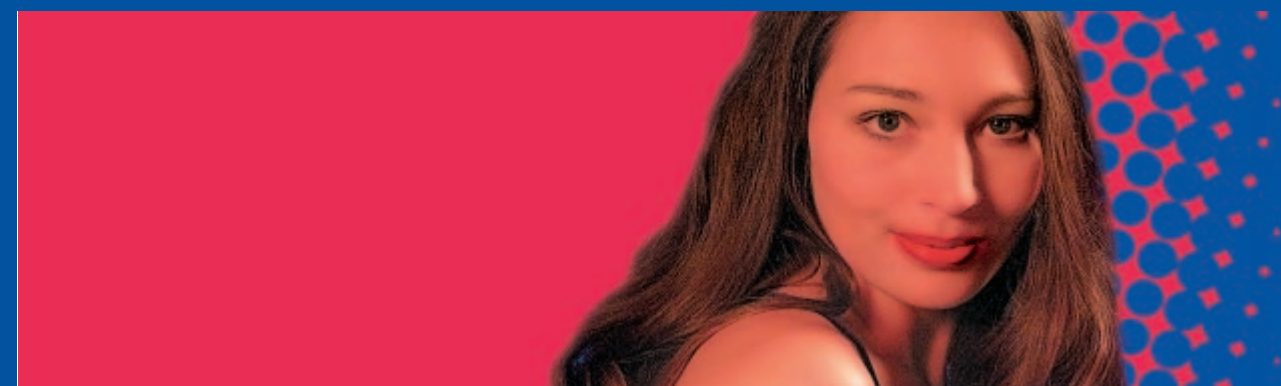
■ Żółta	41 N 9000
■ Magenta	42 N 9000
■ Cyjan	43 N 9000
■ Czarna	49 N 9000
■ Czarna	49 N 9001

## RESISTA® - ECO 9500 Odporna na ścieranie bez olejów mineralnych

■ Żółta	41 N 9500
■ Magenta	42 N 9500
■ Cyjan	43 N 9500
■ Czarna	49 N 9500
■ Czarna	49 N 9501

### Szczególne właściwości farb serii RESISTA

- ▶ doskonała odporność na ścieranie
- ▶ szczególnie intensywne schnięcie przez utlenianie
- ▶ dobra charakterystyka utrwalania i bardzo dobre zachowanie w stosie
- ▶ dobry połysk
- ▶ wysoka tolerancja na środek nawilżający
- ▶ natychmiastowe ustalanie się równowagi farba - woda
- ▶ podatna na suszenie promiennikami IR



Farby skalowe **HIT** do offsetu arkuszowego:  
HIGHLY IMPROVED TECHNOLOGY

**Idealne właściwości, najwyższa jakość!**