

NewV poly

Farby offsetowe UV do drukowania na foliach

UV offset inks for printing on films





More than just ink ...


NewV poly

Farby offsetowe UV do drukowania na foliach UV offset inks for printing on films



Stosowanie farb  poly zapewnia najwyższą jakość i bezpieczeństwo drukowania na podłożach nie wsiąkliwych takich produktów jak opakowania na kosmetyki, alkohole, karty bankomatowe, plastikowe i tym podobne.

Offsetowa farba UV do tego typu podłoży przekonuje pod wieloma względami. Oprócz optymalnej przyczepności  poly oferuje wysoką intensywność barw, szybkie utwardzanie i dużą tolerancję na środki zwilżające. Naturalnie produkt ten charakteryzuje się również wysoką jakością i znakomitą połyskiem podobnie jak cała seria produktów NewV.

Więcej informacji o  poly i innych produktach **hubergroup** uzyskają Państwo u naszych doradców technicznych lub na naszej stronie internetowej www.mhp.com.pl.

Technologie druku z utrwalaniem UV:

- Offsetowy druk arkuszowy
- Druk formularzy bez końca
- Typografia

Właściwości specjalne:

- Znakomita przyczepność do podłoży nie wsiąkliwych
- Wysoka intensywność
- Duża tolerancja na środki zwilżające
- Natychmiastowe ustalenie się równowagi farbowo-wodnej
- Nie zawiera ITX
- Nadaje się do tłoczenia folią na gorąco, kaszerowania i laminowania




Odpowiednie podłoża drukowe:

- Aktywowane koronowo lub płomieniowo podłoża PE, PVC i PP oraz materiały pokryte lakierem gruntującym*
- Papiery i kartony napyłane aluminium*
- Folie aluminiowe*

Dla optymalnej ochrony nadruku zalecamy lakierowanie UV.

* Dla optymalnej przyczepności farby, podłoża nie chłonne powinny posiadać napięcie powierzchniowe przynajmniej 38 mN/m. Ze względu na różnorodność dostawców i dostępnych podłoży drukowych, zalecamy przeprowadzenie testów na przyczepność.



Cosmetics/spirits packaging, lenticular displays, bank and plastic cards and other print products made on non-absorbent substrates can now be produced reliably and in top quality with  poly. This UV offset ink for use on non-absorbent surfaces is impressive in a whole manner of ways. In addition to its optimum adhesion,  poly boasts intensive, rich colours, fast curing and a high level of fount solution tolerance. And it goes without saying that it offers you the same high quality and excellent brilliance given by all the products of the NewV family. If you would like more information about  poly and other top-class products of the **hubergroup**, please contact your ink consultant or visit us on-line at www.NewV-inks.com.

Printing processes with UV curing:

- Sheet-fed offset
- Continuous forms
- Letterpress

Special properties:

- Excellent adhesion on non-absorbent surfaces
- High colour intensity
- High fount solution tolerance
- Quick adjustment of the ink/water balance
- ITX-free formula
- Suitability for hot foil stamping and laminating

Suitable substrates:

- Pretreated PE, PVC and PP (corona or gas flame) or preprimed material*
- Aluminium-vaporised paper and board*
- Aluminium foils*

We recommend application of a UV varnish in order to provide effective protection of the print image.

* Non-absorbent substrates must have a surface tension of at least 38 mN/m in order to ensure optimum ink adhesion. In view of the large number of substrate suppliers and different substrates and substrate grades available, we recommend you carry out an adhesion test prior to beginning the print run.



| TECHNOLOGIA DRUKU PRINTING METHODS | PROGRAM NewV NewV PROGRAMME INK SYSTEM | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---|-----------|--|-----------|-----------|------------|-----------|----------|----------|----------|---|
| | NewV set | NewV pack | NewV MGA W fazie rozwoju Under development | NewV brid | NewV poly | NewV label | NewV flex | NewV lac | NewV fix | NewV sup | |
| Offset Offset | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | ✓ | ✓ |
| Typografia Letterpress | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | ✓ |
| Fleksografia Flexo | | | | | | | ✓ | | | | ✓ |
| Uzlachetnianie Finishing | | | | | | | | ✓ | | | ✓ |
| ZASTOSOWANIE END USE | OPAKOWANIA PACKAGING | | | | | | | | | | |
| | Pudełka Folding boxes | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | Opakowania środków spożywczych Food packaging | | | ✓ | | | | | ✓ | ✓ | |
| | Etykiety (IML) Labels, IML | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | Folie i plastiki Film, foil, plastics | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | PROFIL PRODUKCJI PUBLICATIONS | | | | | | | | | | |
| | Broszury Brochures | ✓ | | | ✓ | | | | ✓ | ✓ | |
| | Prospekty Leaflets | ✓ | | | ✓ | | | | ✓ | ✓ | |
| | Mailings Mailings | ✓ | | | | | | | ✓ | ✓ | |
| | Formularze Business forms | ✓ | | | | | | | ✓ | ✓ | |
| Bilety Tickets | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Książki Books | ✓ | | | ✓ | | | | ✓ | ✓ | | |
| CRS | NewV CRS | | | | | | | | | | |
| | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | |

Printed with NewV products on Allegro Gloss 200 g/m²

MA 252 D/E (30.03.08)

Informacje na temat wszystkich przedsiębiorstw **huber**group znajdziecie Państwo na stronie:

www.hubergroup.de

You can find and visit all the companies that make up the **huber**group at:

www.hubergroup.com

