

# NewV set

System farb UV do drukowania offsetowego

UV ink system for the offset process



More than just ink ...

# NewV set

## System farb UV do drukowania offsetowego UV ink system for the offset process



Każdy, kto chce drukować okładki do książek lub zróżnicowane produkty akcydensowe dokonuje znakomitego wyboru stawiając na serię <sup>NEW</sup>V set. Jeżeli szybkość drukowania odgrywa decydującą rolę, tak jak przy produkcji formularzy bez końca lub mailingu, seria <sup>NEW</sup>V set ukazuje swoje dodatkowe walory.

Farba zalecana jest do produkcji na podłożach wsiąkliwych i przekonuje pod wieloma względami.

<sup>NEW</sup>V set oferuje oprócz intensywności kolorów, szybkie utwardzanie, wysoką tolerancję na środek zwilżający oraz natychmiastowe ustalenie się równowagi farbowo-wodnej. Naturalnie produkt ten charakteryzuje się również wysoką jakością i znakomitą połyskiem, podobnie jak cała seria produktów NewV.

Więcej informacji o serii <sup>NEW</sup>V set i innych produktach **hubergroup** uzyskają Państwo u naszych doradców technicznych lub na naszej stronie internetowej [www.mhp.com.pl](http://www.mhp.com.pl).

### Technologie druku z utrwalaniem UV

- Offsetowy druk arkuszowy
- Druk formularzy bez końca
- Typografia

### Właściwości specjalne

- Wysoka intensywność
- Szybkie, natychmiastowe utwardzanie
- Duża tolerancja na środek zwilżający
- Natychmiastowe ustalenie się równowagi farbowo-wodnej
- Nadaje się do zadruku laserowego

### Odpowiednie podłoża drukowe

- Powlekane i nie powlekane papiery oraz kartony
- Papiery termiczne\*
- Warunkowo do aktywowanych koronowo lub płomieniowo folii PE, PP lub materiałów wstępnie lakierowanych\*\*
- Kartony powlekanych metodą odlewu\*\*

\* Niektóre papiery termiczne wykazują reakcję ze spoiwem farby UV. Przeprowadzenie testu wstępnego jest wskazane.

\*\* 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.



If it's protective jackets for books or a huge range of different types of commercial work you want to print, you can choose no better a product than <sup>NEW</sup>V set. When the crucial criteria for production is the printing speed, such as in continuous-form or direct-mail production, <sup>NEW</sup>V set reveals its true strengths.

This UV offset ink for use on absorbent surfaces is impressive in a whole manner of ways. In addition to intensive, rich colours, <sup>NEW</sup>V set boasts fast curing, a high level of fount solution tolerance and quick adjustment of the ink/water balance. 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 detailed information about <sup>NEW</sup>V set and other top-class products of the **hubergroup**, please contact your ink consultant or visit us on-line at [www.NewV-inks.com](http://www.NewV-inks.com).

#### **Printing processes with UV curing:**

- Sheet-fed offset
- Continuous forms
- Letterpress

#### **Special properties:**

- High colour intensity
- Fast, immediate curing
- High fount solution tolerance
- Quick adjustment of the ink/water balance
- Suitable for laser printing applications

#### **Suitable substrates:**

- Coated and uncoated papers and card stocks
- Thermal papers\*
- Conditionally for pretreated PE, PP (corona or gas flame) or preprimed material\*\*
- Top-coated grades of board\*\*

\* A number of thermal papers react to UV vehicles. For this reason, always carry out a test prior to beginning the print run.

\*\* 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							✓			✓
Uszlachetnianie	Finishing								✓		✓
ZASTOSOWANIE END USE	<b>OPAKOWANIA PACKAGING</b>										
	Pudełka	Folding boxes	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓
	Opakowania środków spożywczych	Food packaging			✓				✓	✓	
	Etykiety (IML)	Labels, IML				✓	✓	✓	✓	✓	
	Folie i plastiki	Film, foil, plastics			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	<b>PROFIL PRODUKCJI PUBLICATIONS</b>										
	Broszury	Brochures	✓			✓				✓	✓
	Prospekty	Leaflets	✓			✓				✓	✓
	Mailings	Mailings	✓							✓	✓
	Formularze	Business forms	✓							✓	✓
Bilety	Tickets	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Książki	Books	✓			✓				✓	✓	
CRS	NewV CRS	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

Informacje na temat wszystkich przedsiębiorstw **huber**group znajdziecie Państwo na stronie:  
[www.hubergroup.de](http://www.hubergroup.de)

You can find and visit all the companies that make up the **huber**group at:  
[www.hubergroup.com](http://www.hubergroup.com)

