

# NewV pack

System farb UV do produkcji opakowań

UV ink system for the packaging process



More than just ink ...


# NewV pack

## System farb UV do produkcji opakowań


## UV ink system for the packaging process



Druk opakowań artykułów spożywczych i kosmetyków wymaga czystości i dużej intensywności farby.

Dlatego też **hubergroup** opracował rozwiązanie godne zaufania:  V pack.

Produkt ten przeznaczony jest do zadruku podłoży wsiąkliwych i oprócz niskiego zapachu własnego wyróżnia się szczególną intensywnością, szybkim utwardzaniem oraz wysoką tolerancją na środek zwilżający. Naturalnie produkt ten charakteryzuje się również najwyższą jakością i znakomitą połyskiem, podobnie jak cała seria produktów NewV.

Więcej informacji o  pack 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:


- Niski zapach własny
- Wysoka intensywność
- Szybkie, natychmiastowe utwardzanie
- Wysoka tolerancja na środek zwilżający
- Natychmiastowe ustalenie się równowagi farbowo-wodnej
- Brak ITX w recepturach


### Odpowiednie podłoża drukowe:

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

\* 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.



When it comes to secondary packaging for the food and cosmetics sectors, purity of colour and high colour intensity are an absolute must. This is why the **hubergroup** has now developed a truly reliable solution:  pack. In addition to low odour values, this UV offset ink for absorbent surfaces impresses with 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 detailed information about  pack 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:**

- Low-odour formulation
- High colour intensity
- Fast, immediate curing
- High fount solution tolerance
- Quick adjustment of the ink/water balance
- ITX-free formula

#### **Suitable substrates:**

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

\* 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	<b>NewV CRS</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

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)

