

NewV pack

UV-Farbsystem für den Verpackungsdruck

UV ink system for the packaging process



DRUCKVERFAHREN PRINTING METHODS	NewV PROGRAMM NewV PROGRAMME INK SYSTEM										
	NewV set	NewV pack	NewV MGA <small>In Entwicklung Under development</small>	NewV brid	NewV poly	NewV label	NewV flex	NewV lac	NewV fix	NewV sup	
Offset Offset	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓	
Buchdruck Letterpress	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	
Flexodruck Flexo							✓			✓	
Veredelung Finishing								✓		✓	
ANWENDUNG END USE	VERPACKUNGEN PACKAGING										
	Faltschachteln Folding boxes	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
	Lebensmittelverpackungen Food packaging			✓					✓	✓	
	Etiketten (IML) Labels, IML					✓	✓	✓	✓	✓	
	Film, Folien, Plastik Film, foil, plastics				✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	DRUCKSACHEN PUBLICATIONS										
	Broschüren Brochures	✓			✓				✓	✓	
	Prospekte Leaflets	✓			✓				✓	✓	
	Mailings Mailings	✓							✓	✓	
	Formulare Business forms	✓							✓	✓	
Tickets Tickets	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Bücher Books	✓			✓				✓	✓		
CRS	NewV CRS										
	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

Printed with NewV products on Allegro Gloss 200 g/m²

MA 251 D/E (30.03.08)



Alle Unternehmen der **huber**group finden Sie im Internet unter:

www.hubergroup.de

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

www.hubergroup.com



More than just ink ...




NewV pack


UV-Farbsystem für den Verpackungsdruck

UV ink system for the packaging process





Für Sekundärverpackungen im Lebensmittel- und Kosmetikbereich sind Reinheit und hohe Farbstärke ein absolutes Muss. Deshalb hat die **hubergroup** jetzt eine verlässliche Lösung entwickelt:  pack.

Neben niedrigen Geruchswerten überzeugt die UV-Offsetfarbe für saugfähige Oberflächen durch intensive, satte Farben, eine schnelle Aushärtung sowie eine hohe Feuchtmittel-Toleranz. Und natürlich durch die gewohnt hohe Qualität und hervorragende Brillanz der gesamten NewV-Produktfamilie.

Ausführliche Informationen über  pack und weitere Spitzenprodukte der **hubergroup** erhalten Sie von Ihrem Farbberater. Oder einfach per Mausklick unter www.NewV-inks.com.

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.

Druckverfahren mit UV-Trocknung:

- Bogenoffsetdruck
- Endlosdruck
- Buchdruck

Besondere Eigenschaften:

- Geruchsreduzierte Einstellung
- Hohe Farbintensität
- Schnelle, sofortige Aushärtung (Curing)
- Hohe Feuchtmittel-Toleranz
- Schnelle Anpassung der Farb-/Wasserstabilität
- ITX-freie Rezeptur

Geeignete Bedruckstoffe:

- Gestrichene und ungestrichene Papiere und Kartonagen
- Bedingt für vorbehandeltes PE, PP (Corona oder Gasflamme) oder vorgeprimiertes Material*
- Topgecoatete Kartons*

* Nicht absorbierende Bedruckstoffe sollten für optimale Druckfarbenhaftung eine Oberflächenspannung von mindestens 38 mN/m aufweisen. Angesichts der Vielzahl der Lieferanten und der verfügbaren Bedruckstoffe empfehlen wir einen Haftungs-Vortest zu machen.

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.