

NewV flex

Farby fleksograficzne UV do drukowania na podłożach chłonnych i nie wsiąkliwych

UV flexo inks for absorbent and non-absorbent surfaces



More than just ink ...





NewV flex


Farby fleksograficzne UV do drukowania na podłożach

UV flexo inks for absorbent and non-absorbent surfaces



Każdy, kto chce wytwarzać etykiety, shrink-sleevy lub podobne produkty w technologii fleksografii, znajdzie w  flex farbę drukarską, która spełni wszelkie życzenia.

Farba fleksograficzna UV do powierzchni chłonnych i nie wsiąkliwych przekonuje od razu pod wieloma względami. Oprócz niskiego zapachu własnego  flex oferuje wysoką intensywność kolorów, szybkie utwardzanie oraz optymalne właściwości reologiczne. Naturalnie produkt ten charakteryzuje się również wysoką jakością i znakomitą połyskiem, podobnie jak cała seria produktów NewV.

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

Technologie druku z utrwalaniem UV

- Fleksografia

Właściwości specjalne

- Niski zapach własny
- Wysoka intensywność
- Szybkie, natychmiastowe utwardzanie
- Znakomite właściwości płynięcia
- Znakomite cechy odpornościowe
- Nie zawiera ITX

Odpowiednie podłoża drukowe

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


* Niektóre papiery termiczne wykazują reakcję z spoiwem farby UV. Przeprowadzenie wstępnych testów jest konieczne.


** 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.




ożach chłonnych i nie wsiąkliwych aces



If it's labels, shrink sleeves or other comparable products you want to print in the flexo process, you'll find the **hubergroup's**  flex to be an ink that leaves nothing to be desired.

This UV flexo ink for use on absorbent and non-absorbent surfaces is impressive in a whole manner of ways. In addition to low odour values,  flex boasts intensive, rich colours, fast curing and optimum flow properties. 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  flex 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:

- Flexo

Special properties:

- Low odour
- High colour intensity
- Fast, immediate curing
- Excellent flow properties
- Excellent resistance
- ITX-free formula

Suitable substrates:

- Pretreated PE, PVC and PP (corona or gas flame) or preprimed material**
- Papers and card stocks
- Thermal papers*
- Aluminium-vaporised paper**
- NC-varnished aluminium foils**

* 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	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										
	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

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

