

NewV flex® inchiostri fluorescenti

secondo PANTONE®

In Anlehnung an den PANONTE®-Fächer stehen derzeit nachstehende Tagesleuchtfarben als Sonderanfertigungen zu Verfügung.

NewV flex® inchiostri fluorescenti		
NewV flex® blu fluorescente	(PANTONE 801)	801 UF
NewV flex® verde fluorescente	(PANTONE 802)	802 UF
NewV flex® giallo fluorescente	(PANTONE 803)	803 UF
NewV flex® arancio fluorescente	(PANTONE 804)	804 UF
NewV flex® rosso fluorescente	(PANTONE 805)	805 UF
NewV flex® rosso fluorescente	(PANTONE 806)	806 UF
NewV flex® violetto fluorescente	(PANTONE 807)	807 UF

Applicazione

Per la stampa di immagini a mezzetinte e di sottili disegni al tratto, questi inchiostri sono meno adatti poiché per ottenere l'effetto ottico desiderato, l'elevata inchiostrazione necessaria provoca facilmente un aumentare delle zone di mezzetinte. A causa dello spessore elevato dello strato di inchiostro ci possono essere problemi in fase di sovrastampa. Si raccomanda di effettuare un test preliminare di stampabilità.

Gli inchiostri fluorescenti possiedono una resistenza alla luce molto bassa. Prima di un'applicazione su supporti di stampa esterni, è consigliabile, come per gli stampati, essere esposti all'azione diretta della luce e alle dirette radiazioni solari. Gli inchiostri fluorescenti non sono resistenti alle vernici a spirito e alla nitro. Non hanno nemmeno una resistenza agli alcali (verificata secondo norma DIN 16 524). E' necessario effettuare un test preliminare in caso di una successiva laminazione o verniciatura a dispersione e UV.

Besondere Hinweise:

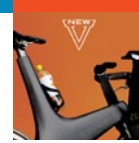
Il blu fluorescente **NewV flex® 63 UF 0801** e il verde fluorescente **NewV flex® 64 UF 0802**, contrariamente alle altre tonalità di colore, già nella stampa con spessori normali di strati di inchiostro presentano un effetto ottico soddisfacente.

Ausiliari di stampa

NewV sup® diluente, colorato	60 U 1001	max.	10%
NewV sup® diluente, bianco	60 U 1002	max.	10%
NewV sup® attivatore, colorato	60 U 1003	max.	5%
NewV sup® attivatore, bianco	60 U 1004	max.	5%
NewV sup® additivo per scivolamento	60 U 1009	max.	3%
NewV sup® additivo per facilitare l'adesione	60 U 1012	max.	10%
NewV sup® antischiuma	60 U 1013	max.	0.5%
NewV sup® soluzione di lavaggio	60 U 1000		

Attenzione

In alcuni casi, durante il processo di essiccazione UV, si possono generare variazioni di tonalità. Le carte termiche possono venire incolorite dagli inchiostri fluorescenti. Si raccomanda di effettuare un test preliminare.



Imballaggi alimentari e affini

La serie **NewV flex**[®] non è idonea per stampare su imballaggi alimentari primari. Ulteriori informazioni in materia di imballaggi alimentari e affini (alimenti semi-voluttuari e tabacco) possono essere trovate nella scheda tecnica intitolata "Inchiostri da stampa per imballi alimentari" pubblicata dalla "German Printing Ink Manufacturers' Association" e nella scheda tecnica 5.04.01 intitolata "Inchiostri e vernici UV NewV per imballaggi alimentari."

Classificazione

Scheda di sicurezza disponibile su richiesta

Durata di conservazione a magazzino

Se conservati in condizioni ottimali (20°C, al riparo dal calore e dalla luce): 12 mesi

Confezioni di fornitura

Barattoli da 5 Kg