

Svietiace tlačové farby

podľa PANTONE®

pre konvenčný hárkový ofset na savé materiály

Tieto priame farby s novou receptúrou presvedčia svojim stabilným odtieňom a vylepšenou intenzívnosťou. Na využitie celého spektra benefitov použitých surovín, systém spájadiel a dispergovaná pigmentová báza boli kompletne prepracované. Tieto svietiace farby je teraz možné použiť aj pri tlači poltónov a jemných rastrových plôch.

Použitie

Uvedená séria svietiacich farieb je formulovaná pre potláčanie savých materiálov podľa referencie PANTONE Plus „Neon Basic Colors“ a zvyčajne môže byť tlačená jedným prechodom cez tlačovú jednotku. Farby sú konštruované tak, aby dosiahli požadované vyfarbenie pri nánose od 1,6 do 1,8 g / m² (rozsah aplikácie podľa hmotnosti)¹.

Tieto tlačové farby neobsahujú minerálne oleje, ale nie sú typom „nízko migračnej“ farby. Nie sú odporúčené pre potláčanie potravinárskych obalov.

Vlastnosti

Názov položky	Objednávaci kód	Svetlostálosť BWS	Alkohol	Zmes rozpušťadiel	Alkálie
PANTONE 801 C + U intense	43PDX0801	5	+	+	+
PANTONE 802 C + U intense	44PDX0802	1	-	-	-
PANTONE 803 C + U intense	41PDX0803	1	-	-	-
PANTONE 804 C + U intense	42PDX0804	1	-	-	-
PANTONE 805 C + U intense	42PDX0805	1	-	-	-
PANTONE 806 C + U intense	42PDX0806	1	-	-	-
PANTONE 807 C + U intense	42PDX0807	1	-	-	-
PANTONE 808 C + U intense	44PDX0808	1	-	-	-
PANTONE 809 C + U intense	41PDX0809	1	-	-	-
PANTONE 810 C + U intense	41PDX0810	1	-	-	-
PANTONE 811 C + U intense	42PDX0811	1	-	-	-
PANTONE 812 C + U intense	42PDX0812	1	-	-	-
PANTONE 813 C + U intense	42PDX0813	1	-	-	-
PANTONE 814 C + U intense	43PDX0814	1	-	-	-

Doplňujúce informácie

- Svetlostálosť u väčšiny svietiacich farieb je veľmi nízka. Nie sú vhodné pre použitie pre potláčanie plagátov do vonkajšieho prostredia, alebo tlačovín, ktoré budú vystavené intenzívnemu svetlu alebo slnečnému žiareniu.
- Tieto svietiace farby nie sú odolné voči lakom na báze alkoholu a nitro lakom. Rovnako nie sú odporúčené na zušľachtovanie UV lakovaním alebo laminovaním.
- Aplikácia disperzného laku je podmiennečne možná, ale vyžaduje otestovanie pred samotnou produkciou.
- Tieto svietiace farby sú určené pre mokrý ofset, avšak môžu byť použité aj v kníhtlači

¹ PANTONE Plus Formula Guides môže ukázať viditeľné rozdiely medzi jednotlivými knižkami – vzorkovníkmi. Je to spôsobené odchýlkami v aplikácii farby (vyhlásenie pôvodu), prípustná je odchýlka v rozsahu ± 5% v hrúbke filmu farby.

Pomocné tlačové prostriedky

Farby sú vhodné na priamu tlač na bežné účely. Ak je potrebné zredukovať tack (lepivosť) farby, hlavne ak sa pracuje s papiermi obzvlášť citlivými na vytrhávajúce, odporúčame zriedenie s **Thixoprint 10 T 0256** alebo ľanovým olejom **Printing Oil 10 T 1405**

Klasifikácia

Podľa nariadenia pre nebezpečné látky: žiadne

Podľa nariadenia pre horľavé látky: žiadne

Karta bezpečnostných údajov: na vyžiadanie. Kontaktujte Vášho lokálneho distribútora.

Druhy balenia

1 kg vákuované dózy

Kontaktné adresy ohľadom poradenstva a ďalších informácií nájdete na adrese www.hubergroup.com.

Technická informácia zodpovedá súčasnému stavu našich poznatkov. Má informovať a poradiť. Záruku za správnosť údajov z nej nie je možné odvodzovať. Zmeny, ktoré slúžia pokroku, zostávajú vyhradené.