

DELTALABEL

Inchiostri U.V. tipografici

Applicazione:

Macchine Rotative tipografiche
o offset "a secco"
- etichette autoadesive

Supporti
- carte naturali e patinate
- materiali plastici ***

Qualità essenziali:

Essiccazione (polimerizzazione) istantanea
Inchiostri freschi in macchina senza limiti di tempo
Stampati lucidi con ottima resistenza allo sfregamento ed ottima adesione.

DELTALABEL			Luce	nitro	alcali	Vernice UV/Plastificazione
Serie 99.900						
Giallo	4colori	99901	5	si	si	si
Magenta	4colori	99902	5	si	no	si
Bleu	4colori	99903	8	si	si	si
Nero	4colori	99904	8	si	si	si
Giallo RL	4colori	99927	7	si	si	si
Rosso RL	4colori	99918	7	si	si	si

DELTALABEL

Inchiestri U.V. tipografici

DELTALABEL		Luce	nitro	alcali	Vernice UV/Plastificazione
Arancio 021	99921	6	si	si	si
Warm Red	99908	3	limitata	limitata	limitata
Rosso Medio 032	99932	5	si	si	si
Rodamina	99905	5	no	no	no
Rodamina VUV	99950	7	si	si	si
Porpora	99909	5	no	no	no
Violetto	99990	8	si	si	si
Bleu Reflex	99906	3	no	si	no
Bleu Reflex VUV	99960	8	si	si	si
Bleu 072	99972	8	si	si	si
Verde	99907	8	si	si	si
Bianco Coprente	99911		si	si	si
Trasparente	99910		si	si	si

e inoltre:

Diluyente	10990 max 5% per ridurre la viscosità
Gel antistrappo	10380 max 5% per ridurre lo strappo
Catalizzatore	212-11500 3-5% per accelerare la velocità di polimerizzazione
Deltasolv UV Wash	2000 per la pulizia dei rulli, lastre, caucciù
Oro medio "pronto" 902770	inchiostro oro monocomponente – per carta
Argento "pronto" 90800	inchiostro argento monocomponente – per carta
Vernice per metalliz. 11020	da miscelare con
- pasta oro 700 UV	nel rapporto 1:1 per ottenere inchiostro oro
- pasta argento 800 UV/N	nel rapporto 2:1 per ottenere inchiostro oro

DELTALABEL

Inchiestri U.V. tipografici

Deltacure UV 95148	vernice lucida da calamaio
Deltacure UV 191438	vernice opaca da calamaio
Deltacote 201519 191690	vernice lucida flexo
Deltacote Matt 91084 190603	vernice opaca flexo

Le macchine da stampa devono essere dotate di rulli e caucciù resistenti agli esteri.

Gli inchiostri UV sono di natura chimica diversa da quelli convenzionali e pertanto non vanno miscelati con questi e devono essere utilizzati esclusivamente additivi Deltacure.

A causa della loro reattività gli inchiostri UV possono subire nel tempo aumenti di viscosità; vanno conservati in luogo fresco e al riparo dalla luce e vanno utilizzati entro 1 anno dalla data di fabbricazione.

Il grado di polimerizzazione è influenzato da vari fattori quali:

- il tipo di lampada UV
- lo spessore del film di inchiostro
- la velocità di stampa

*** NB = per la stampa di supporti plastici (poliestere, PVC, polietilene, ecc..) è necessario realizzare una prova preventiva per verificare il grado di adesione.

Confezioni: barattoli in plastica da 1 e 2,500 Kg.