



Inchiostro UV con finitura satinata e ad alta reattività. Adatto per la stampa di numerosi tipi di materiali ed in particolare di PVC e PVC adesivo. Alta solidità alla luce.

Caratteristiche e materiali:

- Finitura satinata
- Alta reattività
- Alta solidità alla luce
- Esente da metalli pesanti e da cromati
- Conforme alla normativa EN71/3 versione 2019-2021
- Particolarmente indicato per la stampa di etichette

Preparazione:

Miscelare accuratamente prima dell'uso

Quadri e Resa:

- Si consiglia di stampare con quadri da 150-180 f/cm
- Resa: con tessuto 150 f/cm si possono stampare 60-80 m² per KG

Asciugamento e Polimerizzazione:

- UV LABEL è un inchiostro UV molto reattivo. Con lampada da 120 W/cm polimerizza ad una velocità di 15 m/min. Se si utilizza lampada di potenza inferiore, si raccomanda di diminuire la velocità.
- UV LABEL è caratterizzato da un leggero post-essiccamento. Per superare il cross-cut tape test il supporto deve prima essere completamente raffreddato a temperatura ambiente. Dopo 24h, ad essiccamento avvenuto, l'inchiostro stampato raggiungerà la massima resistenza sia chimica che fisica

Pulizia:

Si raccomanda di pulire gli strumenti di lavoro con appositi solventi lavaggio (109 e 114)

Applicazioni:

- PVC e PVC adesivo
- Pellicole in poliestere
- Policarbonato
- Carta e Cartone

Colori e prodotti disponibili:

- Tinte base per ENGLER Matching System (formulario con ricalcolo del peso): Trasparente 01, bianco 100, giallo primula 200, giallo caldo 220, arancio 300, rosso 400, rubino 410, magenta 430, violetto 440, blu 500, verde 600, nero 800
- Bianchi—Neri:
2060405B UV Bianco Opaco 405
2060407 UV Label bianco opaco
2060412 UV Label bianco lucido
2060408 UV Label nero opaco
2060480 UV Label nero lucido
- Tricromia:
Pasta gel 03, giallo 29, magenta 49, cyan 59
- UV Diluente reattivo

Tempo di conservazione a magazzino:

Il prodotto è sensibile alle temperature estreme. Conservare nelle confezioni originali e sigillate in luogo fresco e asciutto.
Durata: 12 mesi

Confezioni:

Imballi in metallo da 1 e 5 KG

I nostri consigli tecnici, siano essi comunicati oralmente o per iscritto o attraverso prove di stampa, corrispondono alla conoscenza attuale della tecnologia e forniscono informazioni circa i prodotti e il loro uso. ENGLER ITALIA non può garantire il risultato finale perché ENGLER ITALIA non esercita controllo su tutti i fattori che possono determinare l'uso e l'applicazione del prodotto presso la sede dell'utilizzatore.

A meno che specificatamente autorizzato per iscritto, ENGLER ITALIA non è responsabile per alcuna perdita o danno derivanti dall'utilizzo non autorizzato del prodotto.

La scelta e il test del prodotto sono esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. Qualora dovesse sorgere un reclamo, la responsabilità sarà limitata al solo valore della merce fornita da ENGLER ITALIA e in ogni caso solo in relazione a danni non causati intenzionalmente o per negligenza.