



Vernice serigrafica UV con finitura lucida, ultra-trasparente, miscelabile con glitter, adatta per la stampa di numerosi tipi di materiali ed in particolare di PVC e PVC adesivo, pellicole in poliestere, polipropilene trattato, carta e cartone.

Caratteristiche e materiali

- **Esente da: BENZOFENONE, 4 METIL-BENZOFENONE, EHA, EHDAB, ITX**
- **Conforme a EN71/3 versione 2019-2021**
- Alta reattività
- Non ingiallente
- Laminabile
- Ottima adesione su svariati materiali
- Alto potere legante e quindi adatto per l'utilizzo di glitter di qualsiasi finezza
- Esalta la brillantezza del glitter conservandola intatta nel tempo

Preparazione:

UV Trasparente per glitter 305 è pronta all'uso. Se usata con glitter si raccomanda di aggiungere il 12% max. in peso di glitter e miscelare accuratamente prima dell'uso.

Nel caso in cui fosse necessario ridurre la viscosità, è possibile aggiungere fino ad un max. 10% di UV DILUENTE REATTIVO

Quadri e Resa:

Il tipo di tessuto e la resa possono variare di molto a seconda del tipo di glitter utilizzato. Es.: con tessuto 100 f/cm si stamperanno ca. 40-50 m²/kg

Asciugamento e Polimerizzazione:

L'altra reattività di UV Trasparente per glitter 305 permette di polimerizzare ad una velocità di ca. 15 m/min. con una lampada da 120 W/cm; con lampade di potenza inferiore è necessario ridurre la velocità

Pulizia:

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

Applicazioni

- PVC e PVC adesivo
- Pellicole in poliestere
- Policarbonato
- PP trattato
- Carta e cartone

Tempo di conservazione a magazzino:

Il tempo di conservazione di UV Trasparente per glitter 305 è strettamente legato alle condizioni di stoccaggio. Si raccomanda di immagazzinare il prodotto in luogo buio e asciutto:

- Nei contenitori originali chiusi
- A temperatura compresa tra: 15-25°C
- Lontano da fonti di calore e fiamme

Alle condizioni di stoccaggio sopra menzionate la durata sarà di :

12 mesi

Confezioni:

Imballi da 25 KG in latte di metallo
Su richiesta imballi in plastica da 1 e 5 KG

AUSILIARI:

UV DILUENTE REATTIVO
UV PROMOTORE DI ADESIONE
UV FOTOINIZIATORE HR
UV ADD. FLEX

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.