

ISTRUZIONI TECNICHE: VERNICE HVD 3380 - SETTEMBRE 2019

VERNICE UV A RILIEVO INDIGO HVD 3380

Vernice serigrafica UV per la realizzazione di rilievi su stampa Indigo ®.

Applicazione e Stampa

- o Adatta ad una grande varietà di applicazioni
- o Eccellente stampabilità di testi e di fondi pieni
- o Viscosità ottima per stampa su macchine piane e rotative a bassa velocità
- o Aspetto finale di trasparenza lattiginosa in base allo spessore
- o Aderenza studiata appositamente per stampa Indigo ®
- o Buona resistenza chimica generale
- o Compatibile per stampa su lamina a caldo
- o Elevata elasticità
- o Compatibile con dorature a caldo

La vernice Indigo HVD 3380 può essere utilizzata su tutte le stampe in piano e rotative (SCREENY ®, DI GALLUS e ROTAMESH ® di STORK) a velocità ridotta.

Per l'applicazione di "Braille" è necessario un deposito minimo di 200 micron (Inchiostro rotativo Screeny ® BZ, Rotamesh ® 75)

Vantaggi del prodotto

PROPRIETA'	VANTAGGI
Reattività elevata su forte deposito	Elevata velocità di stampa
Aderenza su stampa Indigo ®	Compatibilità tra i due processi di stampa
Vernice poco appiccicosa	Niente fili durante la stampa
Vernice trasparente lattiginosa a seconda del deposito	Lettura dei testi e rispetto dei colori

Lavaggio



Si consiglia: LAVAGGIO TELAI RAPIDO U.V. (cod. 68.21)



Diluente 6 E

(da 1 a 5%) Con NVP, ingiallente, ottima tenuta.

Diluenti / Additivi

Fotoiniziatore ST307

(da 0,5 a 3%)

Fotoiniziatore di superficie ANTIBLOCKING 150.AD.131

(da 0,5 a 3%)

SOLVENTE LAVAGGIO G.F.1

(cod. 68.91V)

SOLVENTE LAVAGGIO

(cod. 68.95AL) Odore tenue, meno persistente.

Sono utilizzabili anche altri Solventi Lavaggio, per informazioni a tale proposito è disponibile sul nostro sito la "Scheda Tecnica Lavaggi".

Tinte a campione

Colorflex S.r.l. offre un servizio completo di miscelazione colori da 1 kg. A tale scopo, abbiamo bisogno di ricevere più informazioni possibili riguardo al tipo di substrato, colore, maglia usata, campione...

Durata e conservazione

La Vernice Indigo HVD 3380, non diluita, è garantita per un anno dalla data di produzione se conservata nel suo contenitore originale ad una temperatura compresa tra 10-30° C.

Legislazione e Sicurezza

La maggior parte degli inchiostri da stampa e prodotti connessi formulati da ENCRES DUBUIT non contengono nessuna delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all'autorizzazione (al 25.06.2020) in concentrazione superiore allo 0,1%.

I nostri prodotti sono conformi alle esigenze delle Direttive 2011/65/UE (RoHS 2), 2015/863/UE (RoHS 3) e 94/62/CE (Livello di concentrazione dei metalli pesanti presenti negli imballi).

Per ulteriori informazioni relative alle nostre conformità regolamentari, consultate il nostro documento Eco System, disponibile a richiesta.

Questa serie non deve essere utilizzata per la stampa di materiali di imballo alimentare che non sia riconosciuto come barriera protettiva (plastica, cartone, carta ed etichette incollate su questi supporti).

DUBUIT garantisce la qualità dei prodotti.

Ciononostante non può garantire i risultati finali, non potendo esercitare nessun controllo sulle procedure di produzione individuali. La nostra responsabilità è limitata unicamente al cambio di inchiostro e vernice. La qualità del supporto da stampare può variare, così come la qualità dell'inchiostro ivi stampato. Di conseguenza le informazioni di cui sopra sono fornite in buona fede, basandoci sullo stato della nostra esperienza. Tutto ciò è valido anche per la nostra assistenza tecnica. Quando utilizzate i nostri inchiostri e le nostre vernici su un nuovo supporto o quando cambiate procedura, vi raccomandiamo caldamente di effettuare delle prove prima di iniziare la produzione; ciò per assicurare una totale compatibilità.