

Inchiostro a base solvente per stampa InkJet per fogli auto-adesivi in PVC e teloni in PVC

Buona adesione, essiccamento rapido ed elevata resistenza alla luce UV, adatto per applicazioni all'esterno a lungo termine

Vers. 04
2015
02 Set

Campo di applicazione

Supporti

Mara® Jet DI-JVP si adatta a differenti qualità di fogli auto-adesivi in PVC (monomero, polimerico e pellicole in PVC pressofuso), teloni cerati, tessuti trattati, telecerate e carte adatte.

I predetti supporti possono presentare differenze nella qualità di stampa, anche se appartenenti ad un medesimo gruppo, è perciò indispensabile eseguire prove preliminari di stampa per determinare l'idoneità all'utilizzo preposto.

Campo di utilizzo

L'inchiostro Mara® Jet DI-JVP è stato specificatamente sviluppato per le stampanti Mimaki JV3. Altre stampanti che utilizzano teste di stampa EPSON DX4 possono essere testate da un tecnico Marabu su richiesta.

Caratteristiche

Essiccamento

I parametri di essiccamento della macchina durante l'utilizzo delle tinte e dell'argento DI-JVP possono essere regolati come segue. A seconda della qualità e del tipo del supporto, potrà rendersi necessaria la regolazione di questi parametri.

Sono stati ottenuti buoni risultati di stampa effettuando un pre-riscaldamento del materiale a 40°C ed un riscaldamento della stampa sotto la testa di stampa a 38°C. Temperature di circa 50°C assicurano il completo essiccamento della pellicola di inchiostro prima dell'avvolgimento. Queste temperature possono essere variare a seconda della testa di stampa, del supporto e delle configurazioni della stampante.

Resistenza alla luce

Per assicurare un'idoneità all'esterno di lunga durata, per la formulazione dell'inchiostro Marajet DI-JVP sono utilizzati soltanto pigmenti con un'elevata resistenza alla luce. Su fogli di qualità appropriata, è garantita una resistenza alla luce pari a 2 anni, in riferimento al clima

centrale europeo. Per cartellonistica con le tinte base, come pubblicità su mezzi di trasporto, effettuare una laminazione o verniciatura come ulteriore protezione da agenti atmosferici. In questo caso, la resistenza alla luce può essere aumentata.

Gamma

Tinte base

MaraJet DI-JVP 428	Giallo
MaraJet DI-JVP 434	Light Magenta
MaraJet DI-JVP 438	Magenta
MaraJet DI-JVP 455	Light Ciano
MaraJet DI-JVP 459	Ciano
MaraJet DI-JVP 489	Nero

Ausiliari

MaraJet DI-UR 2 Agente di pulizia

E' possibile utilizzare Marajet DI-UR 2 per la pulizia delle teste di stampa e delle stampanti (dopo un lungo fermo macchina). Questo agente di pulizia è stato regolato chimicamente con DI-JVP e si dissolve senza residui. SI raccomanda di effettuare dei cicli di pulizia all'inizio e alla fine della produzione, e pulire la piastra degli ugelli una volta a settimana.

Durata

La durata dell'inchiostro in contenitori originali chiusi, al buio, ad una temperatura compresa tra 15-25°C è di 1 anno. Marajet DI-JVP è resistente ad un calo di temperatura per una sola volta e per al massimo 2-3 giorni. Sotto differenti condizioni, in particolare in caso di diverse temperature di stoccaggio, la durata potrebbe ridursi. In questo caso la garanzia di Marabu non è più valida.

Change-over

Il passaggio dall'inchiostro originale Mimaki SS2, oppure Roland originale EcoSolMax, oppure Marajet DI-JV al DI-JVP non richiede una pulizia preliminare

Mara® Jet DI-JVP



delle parti della stampante. E' sufficiente sostituire semplicemente le cartucce ed eseguire alcuni cicli di pulizia.

In caso di passaggio da un altro fornitore a DI-JVP, consigliamo di eseguire prima un ciclo ulteriore di pulizia con il attuale, e poi un ciclo successivo con il cleaner Marabu DI-UR 2. E' vivamente consigliata la sostituzione dei damper, e se necessario di altre parti.

Note

Fare riferimento alle informazioni fornite nelle nostre schede tecniche. Si raccomanda di effettuare sempre delle prove preliminari in modo da verificare la compatibilità dell'inchiostro con i supporti.

Le nostre informazioni tecniche siano esse verbali, scritte o tramite prove di laboratorio, corrispondono alle nostre attuali conoscenze circa i nostri prodotti e le loro possibili applicazioni. Questa non è un'assicurazione per certe proprietà dei prodotti né per la loro idoneità all'uso a cui sono destinati. Quindi l'utilizzatore è tenuto a provare i prodotti da noi forniti per verificare la loro adattabilità al processo desiderato.

Impiego, utilizzo e lavorazione dei prodotti avvengono al di fuori delle nostre possibilità di controllo e pertanto sono da intendersi sotto la responsabilità dell'utilizzatore.

Qualora comunque si dovesse prendere in considerazione una garanzia, questa sarà limitata per ogni danno, purché non causato in modo intenzionale o colposo, al valore della merce da noi fornita e da Voi utilizzata in rispetto ad ogni e a tutti i danni causati non intenzionalmente o da grave negligenza.

Classificazione

Per la serie di inchiostro MaraJet DI-JVP e per l'Agente di Pulizia Marajet DI-UR2 sono disponibili schede di sicurezza conformi al regolamento CE 1907/2006, con indicati tutti i dati di sicurezza, compresa la classificazione, in accordo con gli attuali regolamenti CE in materia di salute e sicurezza. Tali dati di salute e sicurezza sono riportati anche sulle relative etichette.

Contatti

MARABU ITALIA S.A.S.

Via Cascina Canali, 1
27018 Vidigulfo - Pavia
Italia

Tel: 0382/1637201

Fax: 0382/1637299

Email: info@marabu-italia.it

Internet: www.marabu-italia.it