



Inchiostri per insegnistica e cartellonistica privi di gBL

I pionieristici MS51 di Mutoh - disponibili in sacche da un litro nei colori CMYK - sono inchiostri per insegnistica e cartellonistica a rapida asciugatura e dal costo contenuto. Consentono di stampare sulla più ampia gamma di materiali pretrattati e non, per la produzione di grafica commerciale di lunga durata per interni ed esterni.

Gli inchiostri MS51 sono all'avanguardia in tema di normative relative a sicurezza e salute: non riportano in etichetta simboli di pericolo o di rischio, sono privi di gBL¹ e consentono di stampare senza produzione di ozono. Possono perciò essere utilizzati in uffici, studi all'interno di abitazioni private o piccoli negozi al dettaglio.

Gli inchiostri Mutoh MS51 soddisfano le esigenze dei professionisti della stampa per quanto riguarda le applicazioni di insegnistica per esterni e interni: ampia compatibilità con i supporti, ricca gamma cromatica, eccellente resistenza agli agenti atmosferici, all'abrasione e alle sostanze chimiche, durata ai raggi UV fino a 3 anni senza laminazione², conservazione della lucentezza delle stampe, eccellenti proprietà di asciugatura.

Specifiche principali

- 4 colori - C, M, Y, K
- Sacche da 1 litro confezionate senza ulteriori imballi per la riduzione dei rifiuti
- Inchiostro privo di simboli di pericolo o di rischio
- Formulazione dell'inchiostro priva di gBL¹
- Inchiostri ad asciugatura rapida – stampa e laminazione nella stessa giornata
- Stampe brillanti ad alta densità, eccellente dot gain
- Ricca gamma cromatica e conservazione della lucentezza del materiale
- Adatti per grafica a lungo termine² per esterni e interni
- Eccellente resistenza all'abrasione e agli agenti chimici



1 gBL è l'acronimo di gamma-butilrolattone. Il gBL ha ottime proprietà di solubilità/stabilizzazione. L'ingrediente è stato messo a discussione dalle autorità di regolamentazione chimica. Come prodotto puro, può essere utilizzato come base per la produzione di droghe ricreative, per il miglioramento delle prestazioni atletiche, ecc. Anche gli inchiostri digitali contenenti quantità considerevoli di gBL sono oggetto di discussione. In un certo numero di Paesi, gli inchiostri contenenti gBL non possono più essere importati.

2 Per le applicazioni maggiormente soggette a sollecitazioni meccaniche o ambientali (grafiche calpestabili, veicoli o applicazioni nautiche), è necessaria la laminazione, previa stabilizzazione. Grazie alla rapida asciugatura degli inchiostri MS51, l'attesa prima della laminazione viene notevolmente ridotta.



CMYK



Ecosostenibili



Esterni / Interni



Asciugatura rapida



Costo contenuto

La tecnologia

Gli inchiostri Mutoh MS51 sono stati formulati specificamente per la testa piezo drop-on-demand AccuFine di Mutoh, integrata nei modelli di stampanti per insegna e cartellonistica Mutoh XpertJet Pro. La formulazione dell'inchiostro è pionieristica in quanto, secondo le attuali normative CLP, gli inchiostri MS51 non necessitano di contrassegni di pericolo o di rischio in etichetta, e sono privi di gBL. Inoltre, gli inchiostri offrono una maggiore velocità di asciugatura, consentendo la stampa e la laminazione nella stessa giornata. Gli inchiostri MS51 sono disponibili in sacche da 1 litro da inserire negli appositi alloggiamenti riutilizzabili di XpertJet Pro, senza ulteriori imballi, per la riduzione dei rifiuti.

Possibilità di applicazione

Gli inchiostri MS51 consentono la creazione di stampe di lunga durata su materiali pretrattati e non, e sono stati sviluppati specificamente per la produzione ad alta qualità di grandi volumi di insegne e cartelloni, per applicazioni da esterni a lungo termine e per stampe a lunga durata per interni: poster, insegne retroilluminate, rivestimenti murali, espositori per punti vendita, fotografie, riproduzione artistica, grafica per veicoli, adesivi e molto altro.



MS51 - Formato inchiostro e compatibilità con le stampanti

XpertJet 1641SR Pro – 1625 mm - 64" - singola testa - AccuFine - 1600 ugelli

Sacche di inchiostro da 1 litro - CMYK



XPJ-1641SR Pro

Distribuito da

