



Primo Premium

a cura della Redazione

Large format, base acqua, ecologico. Quali migliori definizioni per illustrare la gamma di J-Teck3? L'offerta dell'azienda comasca è ora arricchita dal nuovissimo J-Subly Premium JSP-70, appena lanciato a Fespa 2010

In occasione di Fespa 2010 J-Teck3, la società comasca produttrice di inchiostri digitali base acqua, ha lanciato **J-Subly Premium JSP-70**, il nuovo inchiostro della linea Nanodot Technology a base di coloranti dispersi adatto per stampanti con testine piezo elettriche.

J-Subly Premium è un inchiostro di qualità superiore, caratterizzato da un'alta concentrazione di pigmento per permettere una eccellente stampabilità e rilascio del colore anche su carte sublimatiche leggere. Viene utilizzato nella stampa del poliestere e poliammide oltre che su tessuti misti (min. 60% di fibre sintetiche) in applicazioni quali abbigliamento sportivo e non, stampa di sci, snowboards, wakeboards, stampa di supporti vari rivestiti di coating a base di poliestere.

J-Subly Premium è disponibile nei quattro colori base CMYK e presenta le seguenti caratteristiche, tipiche degli inchiostri ecologici di J-Teck3: è esente da Alchilfenoletossilati (Ape) in conformità alla normativa europea, vanta un'ottima fluidità e stampabilità grazie alla tecnologia Nanodot, e ottime solidità e resistenze.

Grandi inchiostri

Allarghiamo lo sguardo sull'offerta J-Teck3 agli inchiostri ecologici per il grande formato. Infatti, gli inchiostri digitali di J-Teck3 sono dedicati principalmente a stampanti che operano nell'ambito del grande formato, sono rigorosamente waterbased e sono ecologici per definizioni.

C'è un interesse costante dell'opinione pubblica attuale verso le problematiche che riguardano i prodotti tossici e il loro impatto sull'ambiente. La sezione Ricerca & Sviluppo di J-Teck3, è da sempre dedicata a questo progetto mettendo a punto inchiostri a base acqua, ecologici perché privi di componenti tossiche, ma, allo stesso tempo, molto performanti e con caratteristiche tecniche eccellenti. Esse sono rappresentate da colori molto saturi e brillanti che hanno un'ottima stampabilità con testine piezo, asciugano rapidamente e hanno una eccellente definizione dell'immagine stampata.

Entrando più nel dettaglio delle linee dedicate alla comunicazione visiva, J-Teck propone inchiostri piezo per la stampa di poliestere e carta, supporti, anch'essi, a basso impatto ambientale.

Il poliestere, sempre più usato in alternativa al PVC nella applicazione flag & banner si stampa con **J-Eco Flag Nano NF60**, con il quale è possibile sia la stampa in sublimazione che la stampa diretta. Può essere utilizzato su supporto pretrattato e non ed è prodotto in una ampia gamma di più due tinte fluorescenti.

Abbiamo poi **J-Eco Print Nano NP60**, esclusivamente per stampa diretta. Dedicato alla stampa di striscioni e banner per comunicazione visiva outdoor ove è richiesta massima brillantezza e resa colore. La gamma tinte è molto completa, tale da consentire un ampio spazio colore, comprende anche due neri intensi: extra black e absolute black.

Per la carta J-Teck propone una linea di pigmenti waterbased dedicata. Si tratta di **J-Eco Pigment G JP-20**, adatto a tutti i tipi di carta, dalle carte fotografiche a quelle patinate a quelle desinate all'affissione. Costituisce una valida alternativa al solvente nelle applicazione classiche per la comunicazione visiva e punti vendita con il vantaggio che, trattandosi di un prodotto a base acqua, è veramente sicuro dal punto di vista ambientale e dell'utilizzo.

J-Eco Pigment G è disponibile anche nella versione per stampa su carte melaminiche e successivo accoppiamento per applicazioni nel settore della laminazione.

Riassumendo, l'impegno ambientale di J-Teck è costante perché parte della missione aziendale. Visitando il sito www.j-teck3.com è possibile rendersi conto di come questo impegno sia davvero una delle linee guida che la società persegue dalla sua fondazione. Impegno che si traduce nella scelta di produrre solo inchiostri a base acqua e prosegue con la ricerca costante di materie prime, prodotti chimici e processi produttivi a basso impatto ambientale.



● **J-Subly Premium** è caratterizzato da un'alta concentrazione di pigmento per permettere una eccellente stampabilità e rilascio del colore anche su carte sublimatiche leggere

