

## INCHIOSTRI “PRINTBOND L.F.”

Serie 196

<b>TIPO DI STAMPA</b>	Flessografica.
<b>SUPPORTO PRINCIPALE</b>	Poliestere trattato corona ,alcuni poliesteri trattati chimici , Poliammide.
<b>ALTRI SUPPORTI</b>	Polietilene LDPE, OPP, OPP coex., OPP laccati, carta; (data la variabilità di questi film consigliamo sempre una prova preliminare).
<b>DILUENTI SUGGERITI</b>	Miscela Alcool Etilico 99.9°/Acetato di Etile in vari rapporti (es.: 80/20 e/o 70/30). Nostro diluente specifico: “DILUENTE 70/30”, cod. 100D/003.
<b>RITARDANTE</b>	Metossi Propanolo (es.: Dowanol PM). Nostro ritardante specifico: “RITARDANTE PM100”, cod. 100D/013. Etossipropanolo. Nostro ritardante specifico: “RITARDANTE EP100”, cod. 100D/010.
<b>CLICHE’</b>	Possono essere utilizzati clichè in fotopolimero resistenti a miscela Alcool/Acetati.
<b>CARATTERISTICHE</b>	PRINTBOND L.F. è una serie di inchiostri flessografici specifica per laminazione, esente da nitrocellulosa. Ottima stampabilità e lucentezza, bassa ritenzione di solvente, buona resistenza al graffio e allo sfregamento. Inchiostri termoresistenti (~160°C). I laminati ottenuti con questi inchiostri sono resistenti alla sterilizzazione e pastorizzazione. Per la stampa di quadricromie viene consigliata la serie PRINTBOND L.F.-AD, una serie modificata con una più elevata quantità di ritardante.
<b>NOTE PARTICOLARI</b>	Gli inchiostri PRINTBOND L.F. hanno un ottimo rilascio del solvente. Occorre comunque applicare le migliori condizioni di macchina per avere un perfetto asciugamento. La qualità dei laminati dipende dalla scelta corretta del film e adesivo. Gli inchiostri sono adatti per laminazione con adesivi a base solvente e senza solventi. Per una significativa riduzione della forza del colore, si consiglia l'uso di extender. Aggiunta unica di solvente ha un effetto negativo sulla solidità e resistenza agli impatti meccanici. Per il lavaggio si consigliano miscele solvente Alcool/Acetati .
<b>TEMPO DI VITA E STOCCAGGIO</b>	La qualità del prodotto è garantita per 12 mesi dalla data di fabbricazione con il prodotto mantenuto nei contenitori originali sigillati. Si consiglia una temperatura di stoccaggio intorno ai 20°C.
<b>IMBALLI STANDARD</b>	Secchi da 20-25 Kg; Fusti da 180 Kg; Cisterne da 1000 Kg.



Questa scheda tecnica ha lo scopo di informare i clienti sui nostri prodotti, ma non può includere tutte le situazioni di utilizzo.

Per questo motivo occorre tenere presenti le particolarità di ogni lavoro prima di procedere all'utilizzo dei prodotti descritti ed eventualmente contattarci per ulteriori informazioni.