



ichemco
Developing Chemical Excellence



CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEMS



UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI ISO 45001:2018

Color Ink WL

Descrizione

Inchiostri flessografici lucidi all'acqua, a base di pigmenti e particolari resine sintetiche. Sono caratterizzati da bassa viscosità ed elevato contenuto di resina.

Applicazione

Questa serie di colori è stata studiata per la stampa dei seguenti materiali: carta e cartone, carta e cartone patinati, alluminio, carte pelle aglio, pergamino.
Sono particolarmente adatti per lavori in quadricromia ad alta definizione.

I COLOR INK WL hanno buona resistenza all'abrasione e all'acqua; facile stampabilità e rapidità di essiccazione. Non resistono agli alcali.

Possono essere impiegati cliché fotopolimerici resistenti a miscele acqua/alcool o rulli in gomma butilica.

Modalità d'impiego

Vengono diluiti con ACQUA: diluizione consigliata: 5-15%.

La proporzione di tale diluizione è in relazione al materiale da stampare, alla rapidità di essiccazione ed alle caratteristiche dello stampato.

Nel caso dovesse formarsi della schiuma nel serbatoio di riciclo o nel calamaio, si consiglia di spruzzare sull'inchiostro l'apposito antischiuma.
Come accelerante d'asciugatura, usare una miscela di alcool etilico ed acqua.

Come ritardante usare glicoli o propilen glicoli; dosaggio suggerito: 3-7%.

Non lasciar seccare l'inchiostro sui rulli e se necessario pulire con detergente.

Imballo

I COLOR INK WL sono forniti in fustini da 25 kg (a richiesta anche in fusti).

Stoccaggio

Utilizzare entro 6 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale). Conservare a temperature comprese tra +5 e +35°C.

Utilizzare entro 6 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).