



ichemco
Developing Chemical Excellence



CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEMS



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

Color Ink PE

OBSOLETO

Descrizione

Inchiostri flessografici all'acqua, a base di pigmenti e particolari resine sintetiche, con buona lucentezza.

Applicazione

Questa serie di colori è stata studiata per la sottostampa dei nastri adesivi in PE e PP, da applicare sul lato trattato, prima della spalmatura dell'adesivo.

Modalità d'impiego

Il trattamento non deve essere inferiore a 40 dine/cm. Livelli più bassi determinano minori resistenze meccaniche e chimico fisiche.

Il prodotto deve essere reticolato mediante l'aggiunta di XAMA 7 (ICHEMCO), nella quantità dell'1 - 2%.

Si possono diluire con acqua, fino al 30% (10kg di Ink + 3kg di acqua), in funzione al materiale da stampare, alla rapidità di asciugamento che si vuole ottenere e 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'asciugamento, usare una miscela di alcool etilico ed acqua.

Come ritardante si aggiunge il cellosolve.

Imballo

I Color Ink PE sono forniti in fustini da 10 o da 20 kg (a richiesta anche in fusti).

Stoccaggio

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

Dopo l'aggiunta di XAMA 7, utilizzare il prodotto entro al massimo 10 ore.

Note

Non si devono lasciare essiccare i cilindri, le pompe, i calamai e tutte le parti che vengono a contatto con gli inchiostri. Dopo l'uso è tassativo lavarle accuratamente, per il lavaggio utilizzare una miscela di acqua, alcool e una base (ammoniaca o ammine meno volatili, tipo monoetanolamina, trietanolamina, ecc.).