



ITALIAN PRINTING INKS SRL, ZONA CONSORTILE ASI - SUD, MARCIANISE (CE)

SERIE PAPERNET 4000

1. Descrizione generale

la serie **PAPERNET** è adatta per un utilizzo su tovagliette, tovaglioli per uso alimentare e in generale supporto "tissue" (carta igienica,...). **La serie è conforme alle normative relative al settore del packaging primario: 1935/2004/UE e 2023/2006/UE.** Questa serie presenta una ottima resa colore. Particolarmente adatta sia per macchine veloci e a rapida essiccazione sia per macchine standard. La serie viene venduta anche pronto uso con il codice **4090**.

Per le diluizioni è necessario seguire le nostre indicazioni tecniche riportate di seguito.

2. Caratteristiche del prodotto

- Gli inchiostri della serie **PAPERNET 4000** sono a base acqua per applicazione flessografica
- Può essere utilizzato su diverse tipologie di cartone generico utilizzato per imballaggio esterno
- Tutti i pigmenti utilizzati sono di alto grado di purezza e diverse tonalità, anche a campione, sono disponibili su ordinazione
- Buona adesione e proprietà fisiche di resistenza
- Tutti gli inchiostri sono prodotti secondo il sistema di gestione della qualità ISO 9001:2014
- Ulteriori specifiche modifiche al prodotto possono essere realizzate su ordinazione, contattare il nostro servizio tecnico per maggiori specifiche

3. Applicazione del prodotto

Italian printing inks raccomanda fortemente di rimanere in contatto con il nostro servizio tecnico per qualsiasi problema di applicazione e stampa dei nostri inchiostri e per qualsiasi differente applicazione e stampa rispetto a quelle elencate nella presente scheda di prodotto. Diluire con **vernice di allungamento 4030** disponibile su richiesta.

3.1 Normative di riferimento

Consultare il servizio tecnico per il rilascio delle dichiarazioni di conformità alle normative richieste

4. Manipolazione

Consultare la Scheda di Sicurezza inviata alla prima fornitura

4.1 Storage

- La serie **PAPERNET 4000** non è infiammabile
- La serie **PAPERNET 4000** deve essere utilizzata in maniera tale da non rappresentare contaminazione per altre serie di inchiostro utilizzate nel medesimo stabilimento o linea di stampa
- La serie **PAPERNET 4000** è garantita per il funzionamento corretto durante la fase di stampa per 6 mesi dalla consegna

4.2 Smaltimento

- E' necessario smaltire i contenitori degli inchiostri e le acque reflue secondo la normativa nazionale e comunitaria vigente; il codice CER per i contenitori degli inchiostri è 150110

Per ulteriori informazioni riferirsi alla Scheda di Sicurezza



ITALIAN PRINTING INKS SRL, ZONA CONSORTILE ASI - SUD, MARCIANISE (CE)

5. Condizioni di stampa

- Non aggiungere alcun additivo che possa far variare il pH dell'inchiostro
- Non diluire oltre il 20% in peso; per una maggiore diluizione contattare il nostro servizio tecnico
- Per una corretta diluizione di consiglia fortemente l'utilizzo di una vernice di allungamento specifica
- Agitare bene prima dell'uso

6. Conservazione post-stampa

- Richiudere il coperchio dopo la fase di stampa
- Conservare a temperature comprese tra 4°C e 35°C

Tutti i prodotti Italian Printing Inks sono sormulati secondo le linee guida CEPE/EUPIA. Cio esclude l'utilizzo di composti carcinogenici, mutageni o tossici per la riproduzione; in piu i pigmenti sono esenti dai seguenti metalli pesanti: Sb, As, Cd, Cr (VI), Pb, Hg, Se.

Tutti i prodotti Italian Printing Inks sono formulati per essere utilizzati tal quali e in piena sicurezza secondo normativa vigente. La combinazione con altri prodotti di differenti produttori possono influenzare irrimediabilmente le proprieta dei nostri inchiostri.

Alcuni parametri che possono influenzare l'utilizzo dei nostri inchiostri sono i seguenti:

- Controllo della quantita applicata
- Essiccazione adeguata in macchina
- Integrita del substrato utilizzato

7. Responsabilità

Tutte le informazioni contenute nella presente scheda non possono essere esaustive. Per qualsiasi ulteriore informazione o spiegazione non esitare a contattare il nostro servizio tecnico.

I prodotti Italian Printing INKS sono formulati per essere venduti ad utilizzatori professionali. Tutte le raccomandazioni vengono fornite senza garanzia, poiche le condizioni di uso e applicazione sono fuori del nostro controllo diretto. Raccomandiamo fortemente di attenersi alle informazioni contenute nella presente scheda informativa. Eventuali modifiche al prodotto per ragioni di sviluppo verranno effettuate senza ulteriore comunicazione.

8. Assistenza Tecnica

Per maggiori informazioni rivolgersi a info@ipinks.it