

SERIE SUPERSHINE 7000

1. Descrizione generale

la serie **GENERAL SPEED** è adatta per un utilizzo generico su carta e cartone bianco e avana per imballaggio terziario.

Questa serie presenta una ottima resa colore. Particolarmente adatta per macchine veloci e a rapida essiccazione. La serie viene venduta anche pronto uso con il codice **7090**.

E' disponibile anche la serie formulata con materie prime adeguate allo standard EN646

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

2. Caratteristiche generali della serie **GENERAL SPEED 7000**

- Gli inchiostri della serie **GENERAL SPEED 7000** 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. Descrizione dettagliata dei prodotti della serie

Sono disponibili differenti versioni della serie **GENERAL SPEED 7000** con le seguenti caratteristiche:

➤ **GENERAL SPEED 7563 HC&HR**

Gli inchiostri della versione **SUPERSHINE 7563 HC&HR** sono caratterizzati per un altissimo grado di lucido e alta resistenza allo sfregamento sono adatti per un utilizzo di stampa con **RACLA** su carta e cartone bianco e avana per imballaggio terziario.

➤ **GENERAL SPEED 7320**

Gli inchiostri della versione **GENERAL SPEED 7320** sono caratterizzati per un buon grado di lucido e alta resistenza allo sfregamento sono adatti per un utilizzo di stampa con **RACLA** su carta e cartone bianco e avana per imballaggio terziario. Grazie all'utilizzo della serie 7320 l'imballaggio finale possiede **proprietà antistatiche**.

➤ **GENERAL SPEED 7319**

Gli inchiostri della versione **GENERAL SPEED 7319** sono caratterizzati per un buon grado di lucido, alta resistenza allo sfregamento e profondità del colore; sono adatti per un utilizzo di stampa con **RACLA** su carta e cartone bianco e avana per **imballaggio primario**.

➤ **GENERAL SPEED 7590**

Gli inchiostri della versione **SUPERSHINE 7590** sono pronti all'uso caratterizzati per alta scivolosità superficiale, un buon grado di lucido e resistenza allo sfregamento, sono adatti per un utilizzo di stampa su carta e cartone bianco e avana per imballaggio terziario.

➤ **GENERAL SPEED 7745 MTR**

Gli inchiostri della versione **GENERAL SPEED 7745 MTR** sono caratterizzati per una media resistenza alla termosaldatura e sono adatti per un utilizzo di stampa su carta e cartone bianco e avana per imballaggio terziario

➤ **GENERAL SPEED 7800 HTR**

Gli inchiostri della versione **GENERAL SPEED 7800 HTR** sono caratterizzati per un'alta resistenza alla termosaldatura e sono adatti per un utilizzo di stampa su carta e cartone bianco e avana imballaggio termosaldato.

➤ **GENERAL SPEED 7900 anticurling**

Gli inchiostri della versione **GENERAL SPEED 7900 anticurling** sono adatti ad un utilizzo su tovagliette di carta con grammatura inferiore a 50g/m² particolarmente sensibili all'imbarco post stampa. Serie ad alta resistenza all'acqua.

➤ **GENERAL SPEED 7919 anticurling fondi**



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

Gli inchiostri della versione **GENERAL SPEED 7919 anticurling fondi** sono adatti ad un utilizzo su tovagliette stampate a fondo pieno di carta con grammatura inferiore a 50g/m² particolarmente sensibili all'imbarcamento post stampa.

➤ **GENERAL SPEED 7646 anticurling resistente 646**

Gli inchiostri della versione **GENERAL SPEED 7919 anticurling resistente 646** sono adatti ad un utilizzo su tovagliette stampate a fondo pieno di carta con grammatura inferiore a 50g/m² particolarmente sensibili all'imbarcamento post stampa. Sono adatti ad un utilizzo su carta e cartone patinato per imballaggio primario e sono certificate secondo la normativa quadro europea 1935/2004 2023/2006. In più gli inchiostri di questa serie sono conformi allo **standard EN646** relativo alle resistenze agli agenti chimici per stampa su packaging alimentare.

➤ **GENERAL SPEED 7250 HD**

Gli inchiostri della versione **GENERAL SPEED 7250 HD** sono adatti ad un utilizzo per stampa HD

4. 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 7000** disponibile su richiesta.

4.1 Normative di riferimento

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

5. Manipolazione

Consultare la Scheda di Sicurezza inviata alla prima fornitura

5.1 Storage

- La serie **GENERAL SPEED** non è infiammabile
- La serie **GENERAL SPEED** 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 **GENERAL SPEED** è garantita per il funzionamento corretto durante la fase di stampa per 6 mesi dalla consegna

5.2 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

6. 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

7. 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 formulati secondo le linee guida CEPE/EUPIA. Ciò esclude l'utilizzo di composti carcinogenici, mutageni o tossici per la riproduzione; in più i pigmenti sono esenti dai seguenti



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

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 proprietà dei nostri inchiostri.

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

- Controllo della quantità applicata
- Essiccazione adeguata in macchina
- Integrità del substrato utilizzato

8. 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, poiché 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.

9. Assistenza Tecnica

Per maggiori informazioni rivolgersi a info@ipinks.it