

Screen Printing Inks



VINILFAST

Codice A31136000

DESCRIZIONE PRODOTTO

Inchiostro vinilico semi-lucido a essiccazione molto rapida

CAMPI DI UTILIZZO

VINILFAST trova principale applicazione nella stampa di spalmati di PVC per calzature, teloni per camion, striscioni pubblicitari, etichette e sticker.

PROCESSO APPLICATIVO

Supporti	Carta, PVC, ABS, PES, PMMA, PS
Fili/cm	Da 77 a 120
Emulsione	<ul style="list-style-type: none"> ZERO - IN SV PLUS VIOLA ZERO - IN SR-V
Racla	Profilo quadrato Durezza 70 - 75 Shore
Essiccamento	Fuori polvere in 15 min. a temperatura ambiente o a 50-60°C per 1 minuto
Diluenti	DILUENTE 90.924 DILUENTE 90.918 LENTO DILUENTE 90.911NF EXTRA LENTO DILUENTE 90.921 SPRUZZO ODOROSO
Ritardanti	TIXO-VINYL RETARDER 8159-V-9 (codice A3149088800...) Max 30% 90.923 RITARDANTE INODORE (codice A31890923001)
Promotore d'adesione	PROMOTORE DI ADESIONE 90.908 (codice A31890908000) Max. 10%
Livellante	LIVELLANTE 90.970 (codice A31890970000) Max. 2%
Pulizia	SOLVENTE LAVAGGIO LQ 90.920
Conservazione	I prodotti, conservati nelle confezioni originali sigillate, hanno una vita utile di due anni
Confezione	Vedi tabella GAMMA PRODOTTI
Scheda di sicurezza	Disponibile a richiesta

CARATTERISTICHE GENERALI

- Adatto alla saldatura ad alta frequenza
- Ottima coprenza
- Buona flessibilità
- Buone resistenze chimiche

PREPARAZIONE

Prima dell'uso, l'inchiostro deve essere ben mescolato ed eventualmente diluito secondo le necessità di stampa.

CARATTERISTICHE TECNICHE

La resa del prodotto stampato a 120 fili/cm è di 50-60 m²/Kg. Tale dato è del tutto indicativo, in quanto dipende dalla diluizione, dal supporto e dall'attrezzatura di stampa.

La serie VINILFAST ha una resistenza all'esterno (intemperie e luce solare) fino a 2 anni.

Questo dato è fortemente influenzato dal tipo di supporto sul quale si stampa, dall'altitudine, dalla posizione geografica e dall'inquinamento atmosferico.

L'aggiunta di elevate percentuali di bianco o base trasparente nell'inchiostro comporta una consistente riduzione della sua resistenza alla luce.

Nel caso sia necessario diminuire il grado di lucido, è possibile utilizzare **VINILFAST OPACIZZANTE TOYS** (codice A31136810001).

RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Testare sempre le caratteristiche del prodotto prima di procedere alla produzione.
- Le informazioni qui riportate sono il risultato di conoscenze ed esperienze precedenti, non rappresentano garanzia o assicurazione.
- Per migliorare l'adesione su supporti critici, aggiungere fino al 10% di **PROMOTORE DI ADESIONE 90.908**. Con l'aggiunta di tale promotore, l'inchiostro ha un pot-life di circa 8 ore.
- Si sconsiglia di utilizzare i **Diluenti 90.917 e 90.927** in quanto non rispettano la normativa **Toys**

Screen Printing Inks



GAMMA PRODOTTI

BIANCHI e NERI

CODICE	PRODOTTO	CONFEZIONE
A3113610000-	BIANCO TOYS	1 Kg e 5 Kg
A3113610100-	BIANCO COPRENTE	1 Kg e 5 Kg
A3113670000-	NERO TOYS	1 Kg e 5 Kg
A31136701001	NERO COPRENTE TOYS	1 Kg
A31136710001	NERO SALDABILE TOYS	1 Kg

COLORI COPRENTI

CODICE	PRODOTTO	CONFEZIONE
A31136281001	GIALLO LIMONE TOYS	1 Kg
A31136200Y001	GIALLO PRIMULA TOYS	1 Kg
A31136202Y001	GIALLO CROMO TOYS	1 Kg
A31136381001	ARANCIO TOYS	1 Kg
A31136302Y001	SCARLATTO TOYS	1 Kg
A31136303Y001	ROSSO TOYS	1 Kg
A31136305Y001	CARMINIO TOYS	1 Kg
A31136343001	ROSA TOYS	1 Kg
A31136400001	AZZURRO TOYS	1 Kg
A31136401001	BLU COBALTO TOYS	1 Kg
A31136403001	BLU OLTREMARE TOYS	1 Kg
A31136404001	BLU BRILLANTE TOYS	1 Kg
A31136405001	BLU SCURO TOYS	1 Kg
A31136440001	VIOLETTO	1 Kg
A31136500001	VERDE BANDIERA TOYS	1 Kg
A31136503Y001	VERDE SCURO TOYS	1 Kg
A31136541Y001	VERDE TOYS	1 Kg

ALTRI PRODOTTI

CODICE	PRODOTTO	CONFEZIONE
A3113680000-	BASE TRASPARENTE TOYS	1 Kg e 5 Kg
A31136810001	OPACIZZANTE TOYS	1 Kg

Per preparare tinte metalliche o fluorescenti, è possibile aggiungere i pigmenti (codice A31196000) nel **VINILFAST BASE TRASPARENTE TOYS A31136800005** in queste percentuali:

- 10-15% polvere argento
- 20-25% polvere oro
- 20-30% pigmento fluorescente

NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE

Le informazioni riportate in questa scheda tecnica non sono da ritenersi esaustive, ma chiunque dovesse utilizzare il prodotto per un qualsiasi scopo diverso da quello specificatamente consigliato sul presente documento senza una precisa conferma scritta da parte nostra, lo fa a suo rischio e pericolo.

Sebbene infatti ci adoperiamo per assicurare che tutti i consigli qui contenuti riguardo al prodotto siano corretti, non abbiamo tuttavia nessun controllo né sulla qualità e le condizioni del supporto, né sui molteplici fattori che possono influire sull'uso e l'applicazione del prodotto.

Pertanto, salvo specifici accordi scritti, non accettiamo nessuna responsabilità – di qualità natura ed in qualunque maniera si dovesse presentare – in merito al rendimento del prodotto, né per qualsiasi perdita o danno derivante dall'uso non autorizzato del prodotto.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a revisioni periodiche, in base all'esperienza e alla nostra politica di costante miglioramento del prodotto.