

Screen Printing Inks



ONDAFLUTE

Codice A31185000

DESCRIZIONE PRODOTTO

Inchiostro cellulosico a base solvente con finitura semilucida

CAMPI DI UTILIZZO

La serie ONDAFLUTE si presta alla stampa grafica di advertising, POP e display su materiale poliolefinico trattato. Inoltre è possibile utilizzare tale serie per il flaconaggio.

PROCESSO APPLICATIVO

| | |
|-----------------------------|---|
| Supporti | PP, PE, HDPE, POLIONDA trattati |
| 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 20 min. a temperatura ambiente o a 50-60°C per pochi minuti |
| Diluenti | DILUENTE 90.925 RAPIDO INODORE DILUENTE 90.917 NORMALE INODORE DILUENTE 90.918 LENTO |
| Promotore d'adesione | PROMOTORE DI ADESIONE 90.908 (codice A31890908000) Max. 5% |
| 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

- Buona adesione anche su supporti non trattati
- Buona flessibilità
- Ottima stampabilità
- Buona stabilità nel telaio

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 ONDAFLUTE ha una resistenza all'esterno (intemperie e luce solare) fino a un anno.

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 si desideri ottenere una finitura satinata, è possibile aggiungere **ONDAFLUTE PASTA OPACIZZANTE** (codice A31185840001) all'inchiostro.

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 5% di **PROMOTORE DI ADESIONE 90.908**. Con l'aggiunta di tale promotore, l'inchiostro ha un pot-life di circa 8 ore.

Screen Printing Inks



GAMMA PRODOTTI

BIANCHI e NERI

| CODICE | PRODOTTO | CONFEZIONE |
|--------------|-------------|-------------|
| A3118510000- | BIANCO TOYS | 1 Kg e 5 Kg |
| A3118570000- | NERO TOYS | 1 Kg e 5 Kg |

ALTRI PRODOTTI

| CODICE | PRODOTTO | CONFEZIONE |
|--------------|-----------------------|-------------|
| A3118580000- | BASE TRASPARENTE TOYS | 1 Kg e 5 Kg |
| A31185840001 | PASTA OPACIZZANTE | 1 Kg |

COLORI COPRENTI

| CODICE | PRODOTTO | CONFEZIONE |
|---------------|---------------------|------------|
| A31185200001 | GIALLO PRIMULA TOYS | 1 Kg |
| A31185202Y001 | GIALLO CROMO TOYS | 1 Kg |
| A31185301Y001 | ARANCIO TOYS | 1 Kg |
| A31185302Y001 | SCARLATTO TOYS | 1 Kg |
| A31185303Y001 | ROSSO TOYS | 1 Kg |
| A31185342001 | ROSA TOYS | 1 Kg |
| A31185400001 | AZZURRO | 1 Kg |
| A31185401001 | BLU COBALTO | 1 Kg |
| A31185403001 | BLU OLTREMARE TOYS | 1 Kg |
| A31185404001 | BLU BRILLANTE TOYS | 1 Kg |
| A31185440Y001 | VIOLETTO | 1 Kg |
| A31185500001 | VERDE BANDIERA TOYS | 1 Kg |
| A31185503001 | VERDE SCURO TOYS | 1 Kg |
| A31185541001 | VERDE COPRENTE TOYS | 1 Kg |

QUADRICROMIA

| CODICE | PRODOTTO | CONFEZIONE |
|--------------|----------------------|------------|
| A31185297001 | GIALLO EUROPA TOYS | 1 Kg |
| A31185397001 | MAGENTA EUROPA TOYS | 1 Kg |
| A31185497001 | CYAN EUROPA TOYS | 1 Kg |
| A31185797001 | NERO EUROPA TOYS | 1 Kg |
| A31185880001 | GEL TIXOTROPICO TOYS | 1 Kg |

Per preparare tinte metalliche o fluorescenti, è possibile aggiungere i pigmenti (codice A31196000) nell'**ONDAFLUTE BASE TRASPARENTE TOYS A31185800001** 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.