



Textile Printing



GLITTER

Codice N° 187300

DESCRIZIONE PRODOTTO

Particelle in poliestere di forma esagonale, con effetto metallico, iridescente o fluorescente

CAMPI DI UTILIZZO

Applicazione tessile per effetti decorativi.

PROCESSO APPLICATIVO



PREPARAZIONI

Esistono due differenti preparazioni dei glitter a seconda delle misure degli stessi e dell'effetto finale desiderato:

1. Vengono aggiunti GLITTER al legante opportunamente selezionato. La miscelazione può avvenire a mano o tramite miscelatore meccanico. La percentuale massima è del 30%; normalmente con il 20-25% si ottengono effetti sufficientemente brillanti.
2. Stampare il trasparente con quadro a 24 fili/cm e spolverare i glitter sulla stampa bagnata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Punto di fusione: >250°C
- Temperatura viraggio colore: ~170°C
- Resistenza ai solventi: Buona*
- Resistenza all'acqua: Buona
- Resistenza alla luce: Buona

* = ad eccezione di Prismatici ed iridescenti

Tutti i GLITTER possiedono spiccata resistenza al calore a eccezione dei GLITTER iridescenti che, a temperature superiori a 90°C, presentano viraggi di colore difficilmente prevedibili.

Per tale motivo, è consigliabile l'impiego con leganti per polimerizzazione a freddo.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Impiegabili con leganti a base acqua, plastisol e siliconici
- Ottima resistenza all'ossidazione
- Disponibili in diversi colori, effetti e dimensioni

Il glitter deve essere disperso in uno dei seguenti trasparenti in funzione del tipo di effetto desiderato

PRODOTTO	CODICE
TEXILAC TRASPARENTE PER GLITTER	167160
TEXILAC PO TRASPARENTE	167100
TEXILAC PO - E TRASPARENTE	168300
TEXILAC TRASPARENTE LUCIDO	167001
TEXILAC MONO TRASPARENTE	167600
AQUA BINDER PG	167077
FITOPRINT TRASPARENTE	168200
TEXIPLAST AS TRASPARENTE	167839
TEXIPLAST GT TRASPARENTE	167851
TEXISIL CLEAR BASE	166603



Textile Printing



In funzione della dimensione del glitter, dovrà essere impiegato l'appropriato telaio serigrafico (numero di fili/cm):

	TIPO	MISURA	FILI/cm	CILINDRO	TAGLIO	SPESSORE	COLORI
STAMPA	001	50 µm	34	56	Esagonale	12 µm	Oro, Argento
	002	75 µm	24	40	Esagonale	12 µm	Oro, Argento, Trasparente, Iridescente, Iridescente colorato, Colori metallizzati
	004	150 µm	15	Galvanico	Esagonale	12 µm	Oro, Argento, Trasparente, Prismatico Iridescente, Iridescente colorato, Colori metallizzati
	008	230 µm	10	Galvanico	Esagonale	25 µm	Oro, Argento Trasparente, Prismatico, Iridescente, Iridescente colorato, Colori metallizzati
SPOLVERO	015	385 µm	Stampare solo il trasparente con quadro a 24 Fili/cm e spolverare i glitter sulla stampa ancora bagnata		Esagonale	25 µm	Oro, Argento, Trasparente, Prismatico, Iridescente, Colori metallizzati
	025	635 µm			Esagonale	25 µm	Oro, Argento, Trasparente, Prismatico, Colori metallizzati
	040	1 mm			Esagonale	25 µm	Oro, Argento, Trasparente,
	060	1,5 mm			Esagonale	25 µm	Oro, Argento

Per tempi e metodi di polimerizzazione delle applicazioni, riferirsi alle schede tecniche specifiche dei trasparenti di cui sopra.



Textile Printing



RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Testare sempre le caratteristiche del prodotto, prima di procedere alla produzione.
- Le informazioni sono il risultato di conoscenze ed esperienze precedenti, non rappresentano garanzia o assicurazione.
- Eventuali post-trattamenti possono avere influenza sui risultati dell'applicazione.

MACCHINARI

Idoneo per applicazioni serigrafiche su macchine semi-automatiche ed automatiche, così come per applicazioni a spolvero.

STOCCAGGIO

- Lontano dai raggi solari diretti
- A temperatura fra 15-35°C

CONFEZIONE

1, 5 e 25 Kg.

SCHEDA DI SICUREZZA

Disponibile a richiesta.

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 qualunque 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.