



TSDIGEXFC

DIGITAL EXTRA CLEAR (per tessuti chiari)

DIGITAL EXTRA CLEAR è il nostro materiale con film trasparente in 100% PU per i tessuti chiari, disponibile in due versioni: **matt** e **gloss**.

Articolo sottile, leggero ed elastico di soli 45 microns.

E' supportato da un poliestere non adesivo e grazie al suo termoadesivo universale si può applicare su tutti i tipi di tessuto (cotone, poliestere e nylon).

Non si utilizza nessun application tape perché la stampa e il taglio vanno effettuati in modo speculare e applicati direttamente sul tessuto.

DATI TECNICI

Composizione	Film 100% poliuretano (PU)
Spessore materiale	45 microns
Tipo supporto	Poliestere
Spessore supporto	100 microns

IMPOSTAZIONI DI STAMPA E TAGLIO

Riferimento macchina da stampa	Roland SP-300V/SV-640
Profilo Colore	SP-CLT: pet clear film adhesive – TTRH
Gestione colore	Max impact – max density US
Modo operativo	Stampa e taglia SPECULARE
Tipo lama	Standard 45° (Lamrol1005)
Velocità lama	17/20 mm/sec
Pressione lama	45/50 gr
Offset	0,275 mm
Up-speed	20 cm/sec
Temperatura scrittura	42°C
Temperatura asciugatore	44°C

IMPOSTAZIONI DI APPLICAZIONE

Application tape	Nessuno perché la stampa è SPECULARE
Riferimento pressa per i test	transmatic TMH 38 / REV 2C
Pressione applicazione	13-14 (media) / 3-4 bar
Temperatura applicazione	COTONE 160°C – NYLON 140°C
Tempo applicazione	COTONE 15 sec – NYLON 10 sec
Rimozione supporto	semifreddo (7secondi)

PARTICOLARITA' DEL MATERIALE

Dimensione minima di taglio	1,5 cm
Finiture particolari del materiale	lucido, opaco
Tipi di tessuti supportati	cotone, poliestere e nylon

MODALITA' DI LAVAGGIO

Accorgimenti in fase di lavaggio	lavare, dopo 24h dall'applicazione, anche a 60°C con la stampa rivolta verso l'interno, per il nylon consigliamo lavaggio a 30°C
----------------------------------	--

CONSIGLI DI UTILIZZO

STAMPA SPECULARE

Nella fase di **SPELLICOLAMENTO**, eliminare il materiale in eccesso tenendo la mano appoggiata al supporto e facendo una piccola pressione verso l'esterno. Questo accorgimento perché il materiale ha come peculiari caratteristiche una spiccata leggerezza e una grande elasticità.

Nella fase di **APPLICAZIONE DELLA STAMPA**, nel caso di applicazione su cotone, dopo aver pressato la stampa come da scheda tecnica, consigliamo di rimuovere l'application tape e ripressare la stampa per altri 5 o 10 secondi, coprendola con carta siliconata, per assicurare una maggiore tenuta ai lavaggi.