



Embroidery Service srl.
Via F.lli Bandiera 7
20090 Trezzano sul Naviglio - MI
Tel.0039.02.45898967
Cell.0039.339.4176273
Email: info@embroideryservice.it

DIGITAL INVITE LIGHT NYLON

DESCRIZIONE PRODOTTO

DIGITAL INVITE LIGHT è il nostro MATERIALE TOP. È un film PU con uno spessore di 80 microns su supporto in poliestere leggermente adesivo. Permette di stampare e tagliare piccoli dettagli, offrendo in più la possibilità di riattaccare piccole parti prima del trasferimento su tessuti di cotone e poliestere mediante l'uso del nostro application tape giallo. Questo materiale è raccomandato per tagliare e spellicolare facilmente e velocemente sia piccoli quantitativi CHE PRODUZIONI INDUSTRIALI !

TESSUTI

COTONE, POLIESTERE, NYLON, TESSUTI MISTI

DATI TECNICI/TECHNICAL DATA

COMPOSIZIONE/COMPOSITION:	PU
SPESSORE/THICKNESS:	80 MICRONS
SUPPORTO/CARRIER:	POLIESTERE ADESIVO/ ADHESIVE POLYESTER

FINITURA/COATING:	OPACO/MATT
-------------------	------------

TAGLIO/CUT

LAMA/BLADE:	STD 45° (LAMROL1005)
PRESSIONE/PRESSURE:	30/50 GF
DIMENSIONE MINIMA/MINIMUM SIZE:	0,5 MM
OFFSET:	0,250 MM

LAVAGGIO/WASHING

TEMPERATURA/ TEMPERATURE:	40°C DOPO 24 ORE AL ROVESCIO/AFTER 24 H INSIDE OUT
STIRO/IRON	DOPO 24 ORE AL ROVESCIO/AFTER 24 H INSIDE OUT
LAVAGGIO A SECCO/DRY WASHING	NO
CANDEGGINA O AGENTI CHIMICI/BLEACH OR CHEMICALS AGENTS	NO
ASCIUGATRICE/DRYER	NO

STOCCAGGIO MATERIALE

Consigliamo di non riporre i materiali alla luce solare diretta, in luoghi umidi o con temperature elevate.

CONSIGLI DI UTILIZZO

-Nella fase di SPELLICOLAMENTO, eliminare il materiale in eccesso tenendo la mano appoggiata al supporto per evitare il distacco di piccoli particolari.

-Nella fase di PRELIEVO della stampa consigliamo di utilizzare il nostro Application Tape e di prelevarla al rovescio girando il foglio di lavoro e rimuovendo il supporto, non l'Application Tape.

-Nella fase di APPLICAZIONE dopo aver pressato la stampa come da scheda tecnica consigliamo di rimuovere il supporto e ripressare la stampa per altri 5/10 secondi, coprendola con una carta siliconata, per assicurare una maggiore resistenza ai lavaggi.

• I seguenti dati tecnici sono i risultati dei nostri laboratori. Consigliamo, in ogni caso, di effettuare dei test prima di iniziare la produzione. Gli articoli da noi sviluppati possono subire variazioni al fine di essere migliorati. Il materiale può avere una variazione di spessore del + - 10%. Tale variazione non pregiudica la conformità del prodotto.

• The following technical data are the result of our laboratory test. We suggest, anyway, to do small trials before starting the industrial production. Our materials can be improved for better performance without any previous information. The product might have + - 10% thickness variation. It won't affect the performance.

PRODUCT DESCRIPTION

DIGITAL INVITE LIGHT is our TOP MATERIAL. It is a PU film, 80 microns thickness on a slightly adhesive polyester support. It allows you to print and cut small details and gives also the opportunity to re-attach small details before the heat-transfer onto cotton and polyester fabrics through the use of our yellow application tape. This material is recommended for easy and speed cutting and peeling either for fewer transfer OR FOR INDUSTRIAL PRODUCTION !

FABRICS

COTTON, POLYESTER, NYLON, BLENDED FABRICS

INDICAZIONI DI STAMPA/ PRINTING SETTINGS

PLOTTER:	ROLAND
PROFILO COLORE/COLOUR PROFILE:	TTRH
QUALITA' DI STAMPA/QUALITY OF PRINTING:	ALTA/HIGH
GESTIONE COLORE/COLOR MANAGEMENT:	MAX IMPACT
STAMPA-ASCIUGATURA/PRINTING-DRY TEMP	34°C/36°C

APPLICAZIONE/APPLICATION

TEMPERATURA/TEMPERATURE:	145°C
TEMPO/TIME:	10 SEC
RIMOZIONE SUPPORTO/REMOVE CARRIER:	A CALDO/HOT
PRESSIONE TERMOPRESSA MANUALE/PRESSURE MANUAL HEAT PRESS	1EDIA/MEDIUM
PRESSIONE TERMOPRESSA PNEUMATICA PNEUMATIC HEAT PRESS PRESSURE	3,5 BAR

APPLICATION TAPE

NEUTRO/CLEAR



GIALLO/YELLOW



DIMENSIONI ROTOLI/ROLLS DIMENSIONS

L. ROLLS	25 Mtl
H ROLLS	Cm 50/75/100

Rotoli fuori misura disponibili
previa vendita./ Short rolls
available subject to prior sale.

MATERIAL STORAGE

We suggest not to expose to direct sunlight and do not stock the materials in moist environment or high temperature warehouse.

INSTRUCTIONS

-During the PEELING phase, remove the material in excess by the hand on the support avoiding small details peel off.

-During the PICKING of the transfer we recommend our Application Tape and to turn the worksheet by removing the liner, not the Application Tape.

-During the APPLICATION, after having pressed the transfer as specified in the technical data sheet, we suggest to remove the support and to press the print again for another 5 or 10 seconds, covering it with silicon paper, in order to ensure a greater resistance to washing.