

DIGITAL REFLEX 
per cotone e poliestere | **supporto adesivo**

DIGITAL REFLEX 
for cotton and polyester | **with adhesive support**

DIGITAL REFLEX è un materiale costituito da microsfere metallizzate ad altissimo potere di rifrazione. Il materiale consente le personalizzazioni dell'abbigliamento in quadricromia, con stampe ad alta visibilità se illuminate direttamente. Suggeriamo di fare un doppio passaggio di stampa per ottenere colori brillanti.

DIGITAL REFLEX is a solvent and ecosolvent material made up of metallized micro-beads having extremely high refraction power. The material allows quadricromia clothing personalizations, producing high visible prints if directly lighted. We suggest to do a double print passage to get brilliant colour.

COMPOSIZIONE/ COMPOSITION	MICRO SFERE METALLIZZATE /METALLIZED MICRO-BEADS
SPESSORE/ THICKNESS	170 MICRONS
SUPPORTO/ CARRIER	POLYESTER
ASPETTO/ COATING	CATARIFRANGENTE ARGENTO/ SILVER REFLECTIVE
PLOTTER	ROLAND VS-640 - SP-300
PROFILO COLORE/ SUPPORT TYPE	GENERIC VINYL II - TTRH
QUALITA' DI STAMPA/ QUALITY OF PRINTING	STANDARD
MODO OPERATIVO/ MODE	STAMPA E TAGLIO/ PRINT AND CUT
GESTIONE COLORE/ COLOR MENAGMENT	SIGN&DISPLAY - MAX IMPACT
TEMPERATURA SCRITTURA/ HEATHER PRINTING	40°C
TEMPERATURA ASCIUGATURA/ DRYER	42°C
LAMA/BLADE	STANDARD 45° (LAMROL1005)
PRESSIONE LAMA/ PRESSURE BLADE	90/100 GF
OFFSET	0,250 MM
DIMENSIONE MINIMA DI TAGLIO/ MINIMUM SIZE OF CUT	1,5 CM
TEMPERATURA APPLICAZIONE/TEMPERATURE	150°C
TEMPO DI APPLICAZIONE/ TIME	12 SEC
RIMOZIONE SUPPORTO/ REMOVE SUPPORT	SEMI-CALDO/ SEMI-HOT
PRESSIONE APPLICAZIONE/ PRESSURE	MEDIA/ MEDIUM (3-4 BAR)



LAVAGGIO / **WASHING**
DOPO 24H - CON LA STAMPA ALL'INTERNO
AFTER 24H - WITH APPLICATION IN



30°C



NO LAVAGGIO A SECCO
DO NOT DRY CLEAN



NO ASCIUGATRICE
DO NOT TUMBLE DRY

25mtl x 50cm

Rotoli sottometrati/Cut metre

Rotolo intero/Full roll

CONSIGLI DI UTILIZZO

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

INDICATIONS

- During the **FILM PEELING** phase, remove the material in wxcess by the hand resting on the support and apply gentle pressure towards the outside.
- During the **PICKING OFF THE PRINT** phase, use our Application Tape. We also suggest picking off the print upside down, turning the worksheet and removing the support, not the Application Tape.
- During the **PRINT APPLICATION** phase, after having the print pressed as specified in the technical data sheet, we suggest to remove the support and to press the print again foe another 5 or 10 seconds, covering it with silicon paper, in order to assure a greater resistance to washing.

N.B. I seguenti dati tecnici sono i risultati dei nostri laboratori, consigliamo, in ogni caso, di effettuare dei test prima di iniziare la produzione. Vi consigliamo anche di non riporre i materiali in luoghi umidi o con temperature elevate. Il prodotto da noi sviluppato può subire variazioni al fine di migliorare lo stesso.

PLS NOTE. The following technical data are the result of our laboratory studies. We suggest, anyway, to do small trials before starting with production. We also suggest not to stock the materials in moist or high temperature rooms. Our materials could have improvements through time.