

D-GEL 
per cotone e poliestere | **supporto adesivo**

D-GEL 
for cotton and polyester | **with adhesive support**

D-GEL è il nostro nuovo materiale espanso, per la stampa solvente, ecosolvente e latex. Creato per dare alle tue grafiche e loghi originalità e unicità. E' un prodotto unico sul mercato e la sua particolarità è data da un effetto 3D molto morbido. Dopo la averlo pressato, il materiale si riduce del 10% di spessore mantenendo comunque uno spessore considerevole.

D-GEL is our new digital printing - foam material for solvent, ecosolvent and latex machines, that gives your logos originality and uniqueness. Thanks to a new technology, developed in our laboratories, D-Gel is a unique product on the market. The peculiarity of this material is its soft three-dimensional effect. After the heat-press, the material becomes around 10% thinner, keeping its soft 3D effect.

COMPOSIZIONE/COMPOSITION	PU
SPESSORE/THICKNESS	750±50 MICRONS
SUPPORTO/CARRIER	POLYESTER
ASPETTO/COATING	OPACO/MATT
PLOTTER	ROLAND VS-640 - SP-300
PROFILO COLORE/SUPPORT TYPE	GENERIC VINYL II - TTRH
QUALITA' DI STAMPA/QUALITY OF PRINTING	STANDARD
MODULO OPERATIVO/MODE	STAMPA E TAGLIO/PRINT AND CUT
GESTIONE COLORE/COLOR MENAGMENT	SIGN&DISPLAY - MAX IMPACT
TEMPERATURA SCRITTURA/HEATHER PRINTING	38°C
TEMPERATURA ASCIUGATURA/DRYER	40°C
LAMA/BLADE	STANDARD 45° (LAMROL1005)
PRESSIONE LAMA/PRESSURE BLADE	120/150 GF (2 PASSAGGI/2 CUTTING STEPS)
OFFSET	0,250 MM
DIMENSIONE MINIMA DI TAGLIO/MINIMUM SIZE OF CUT	2 CM
TEMPERATURA APPLICAZIONE/TEMPERATURE	160°C
TEMPO DI APPLICAZIONE/TIME	15 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



40°C



NO LAVAGGIO A SECCO
DO NOT DRY CLEAN



NO ASCIUGATRICE
DO NOT TUMBLE DRY

10/20mtl 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 excess 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 for 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.