

Innovativo

Eccellenza senza compromessi

Con il **3M™ Versatile Print Label Material** è possibile liberare la creatività grazie al trattamento superficiale che consente di ottenere risultati cromatici straordinari.

- ▶ Stampa nitida e uniforme con bordi netti.
- ▶ Immagini ad alta definizione.
- ▶ Etichette lucide altamente resistenti su digitale e flexo.

Produzione senza intoppi

Lotto dopo lotto, stampa dopo stampa, tutta la flessibilità di poter utilizzare un solo prodotto per più lavori diversi tra loro.

- ▶ La programmazione si semplifica, la versatilità della finitura infatti si adatta a vari sistemi di stampa.
- ▶ I lavori multipli su una macchina da stampa digitale si susseguono facilmente e hanno un'elevata definizione delle immagini.
- ▶ L'efficienza viene migliorata riducendo, o addirittura eliminando, le fasi di pretrattamento.

Rimanere all'avanguardia nel settore è possibile con l'innovativo trattamento superficiale che fa risparmiare tempo e denaro, oggi e domani.

Breakthrough

Uncompromising excellence

With **3M™ Versatile Print Label Material**, you have the freedom and flexibility to let your creativity flow with the topcoat that enables you to achieve the color results you are looking for.

- ▶ Streak free and crystal clear with crisp edges.
- ▶ Near zero edge bleed and high image sharpness.
- ▶ Create highly durable gloss labels on digital and flexo.

Fluid operations

Run after run. Printer to printer. **3M™ Versatile Print Label Material** provides the flexibility to use a single product for multiple print jobs.

- ▶ Estimating is streamlined, versatile topcoat performs on a variety of presses.
- ▶ Multiple print jobs on a digital press switch out easily and have high image sharpness.
- ▶ Improve efficiency by reducing or even eliminating pre-treatment steps.

Stay on the forefront of the industry with a visionary topcoat that saves your business time and money, today and tomorrow.



imprima.it

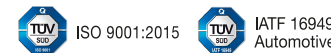
SEDE DI FERRARA

Via delle Arti Grafiche, 12
44049 Vigarano Mainarda (Ferrara)
Tel. +39 0532 739611
Fax +39 0532 739699

FILIALE DI MILANO

Piazza F. Martelli 3/5
20162 Milano
Tel. +39 02 66102294
Fax +39 02 66112449

IMPRIMA®
LABEL SOLUTIONS & INNOVATION



3M Science.
Applied to Life.™

Un solo topcoat.
Molteplici possibilità.
One topcoat.
More possibilities.

3M™ VERSATILE PRINT LABEL MATERIAL
7871VEC | 7871VE | 7872VEC | 7872VE



3M Preferred
Converter
Preferred

3M Preferred
Converter
Preferred

IMPRIMA®
LABEL SOLUTIONS & INNOVATION

Versatile

Libera la tua creatività

3M™ rivoluziona il mondo delle etichette con **3M™ Versatile Print Label Material**. Un materiale utilizzabile con inchiostri diversi e su più macchine da stampa. Un unico topcoat che consente di stampare con facilità qualsiasi tipo di etichetta.

- ▶ Stampa flessografica a base acqua su film lucidi.
- ▶ Esecuzione di più lavori per batch su macchine da stampa digitali.
- ▶ Creazione di etichette che durano più a lungo con colori estremamente vividi.

Il **3M™ Versatile Print Label Material** permette di ottimizzare il flusso di lavoro, soddisfacendo esigenze critiche come una protezione duratura dei dati variabili, dei codici a barre e dei pittogrammi. Colori più vivaci e colorimetricamente coordinati al marchio.

Versatile con tutti questi metodi di stampa

- ▶ Flessografia a base d'acqua
- ▶ Flessografia UV
- ▶ UV digitale
- ▶ Trasferimento termico
- ▶ Serigrafia
- ▶ Stampa laser



Versatile

Let the creativity flow

The future of labels is here. More than just possibilities, **3M™ Versatile Print Label Material** works with more inks on more printing presses. It is the single topcoat that lets you print every label with confidence.

- ▶ Print water-based flexographic on gloss films.
- ▶ Run more jobs per batch on digital presses.
- ▶ Create labels that last longer and look more vibrant than ever.

From critical needs like durable protection of variable data and barcodes to customer specifications for more vibrant, brand-matched color, streamline your workflow by choosing **3M™ Versatile Print Label Material**.

Versatile across these printing methods

- ▶ Water-Based Flexographic
- ▶ UV Flexographic
- ▶ UV Digital
- ▶ Thermal Transfer
- ▶ Screen Printing
- ▶ Lasertoner

Affidabile

Risultati verificati su più macchine da stampa

Quando i dati critici devono essere leggibili e duraturi, il **3M™ Versatile Print Label Material** ha mostrato una durata eccezionale, quindi le informazioni sulle etichette resteranno fruibili per lungo tempo.

- ▶ Approvato secondo l'UL 969 Labeling and Marking Standard con molti sistemi di inchiostro e tecnologie di stampa*.
- ▶ Qualificato in collaborazione con gli OEM delle stampanti su numerose macchine da stampa.
- ▶ Elevata brillantezza ed energia superficiale rispetto alle alternative presenti sul mercato.

NOME MATERIALE	FRONTALE	TIPO DI ADESIVO	SPESSORE ADESIVO	TIPO DI LINER
PRODUCT NAME	FACESTOCK	ADHESIVE TYPE	ADHESIVE THICKNESS	LINER TYPE
7871VEC	PET bianco lucido, 51µm	350E	43 µm	Glassina bianca siliconata su entrambi i lati, 56µm, 62g/m²
	51 µm White PET			56 µm, 62 g/m² white densified double-sided glassine
7871VE*	PET bianco lucido, 51µm	350E	43 µm	Glassina bianca siliconata su un solo lato, 56µm, 62g/m²
	51 µm White PET			56 µm, 62 g/m² white densified single-sided glassine
7872VEC	PET platino lucido, 51µ	350E	43 µm	Glassina bianca siliconata su entrambi i lati, 56µm, 62g/m²
	51 µm Platinized PET			56 µm, 62 g/m² white densified double-sided glassine
7872VE	PET platino lucido, 51µm	350E	43 µm	Glassina bianca siliconata su un solo lato, 56µm, 62g/m²
	51 µm Platinized PET			56 µm, 62 g/m² white densified single-sided glassine

* Vedere il file UL MH18072 in UL Product iQ™ (Certifications Search) su ul.com per dettagli specifici.

Verified

Trusted results on more presses

When critical data must be readable and long-lasting, testing of **3M™ Versatile Print Label Material** shows outstanding durability, so your label info will be therefor the long haul.

- ▶ UL Component Recognition to UL969 labeling and Marking Standard with many ink systems and print technologies*.
- ▶ Collaboration with print press OEMs to qualify 3M™ Versatile Print Label Material on a number of presses.
- ▶ Versatile topcoat has both high gloss and high surface energy compared to competitive off erings, giving strong performance.

* See UL file MH18072 in UL Product iQ™ (Certifications Search) at ul.com for specific details.

Ottime prestazioni di stampa

Provata affidabilità

Il **3M™ Versatile Print Label Material** supera i tradizionali prodotti in PET lucidi nella misurazione dei parametri più critici delle prestazioni di stampa.

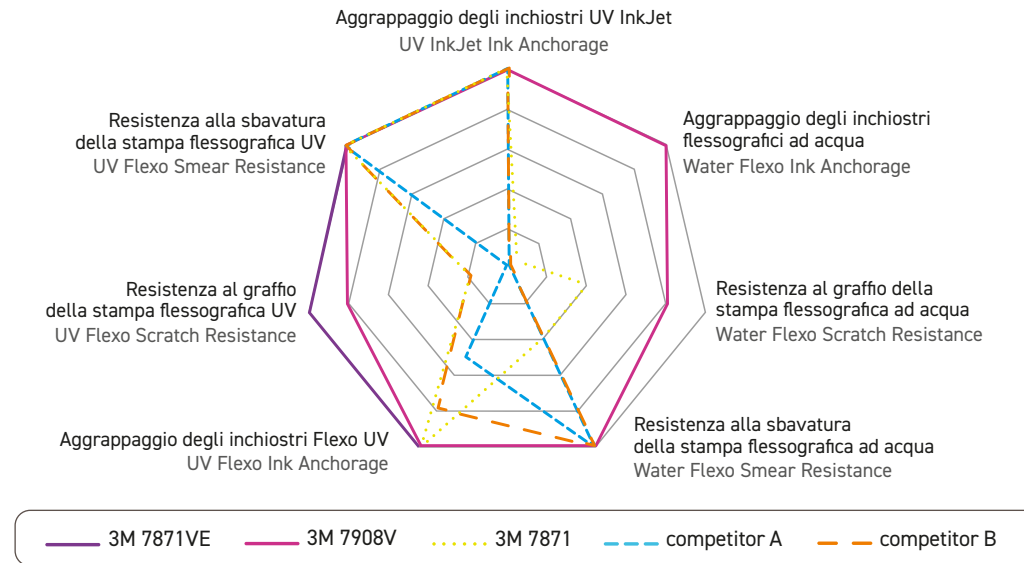
Per ulteriori informazioni su prestazioni e specifiche tecniche contatta l'ufficio tecnico **IMPRIMA - 3M Preferred Converter**.

Print performance

Trusted materials

3M™ Versatile Print Label Material outperforms traditional gloss PET products in key measures of print performance.

For further information please contact our technical office. **IMPRIMA - 3M Preferred Converter**.



L'aggrappaggio degli inchiostri è stato testato secondo la norma ASTM con incisioni incrociate e utilizzando il nastro 3M™ Scotch® Cellophane Film 610. Resistenza al graffio e alla sbavatura testati tramite test qualitativi riconosciuti dal settore, utilizzando graffi con unghie e pressione manuale.

Ink anchorage tested via ASTM 3359 for cross hatch adhesion using 3M™ Scotch® Cellophane Film Tape 610. Scratch and smear resistance tested via industry-recognized qualitative tests using humbnail scratch and thumb pressure smear.