Ultra PVC 80 Frost BF

PVC **polimerico 80µ** traslucente **effetto smerigliato** (frosted). Adesivo Removibile Base Solvente **Pressure Sensitive**.

❶ Composizione

Finitura	Traslucente effetto smerigliato
Supporto	PVC polimerico 80µ
Adesivo	Acrilico Base Solvente Rem. Pressure Sensitive
Liner	Carta Kraft 140gr BIPOLITENATA AIR-FREE

❷ Dimensioni Standard

Altezza (cm)	Lunghezza (mtl)
122	50

❸ Applicazioni

Ideale per decorare superfici vetrate garantendo privacy, diffusione della luce e un elegante effetto smerigliato. Eccellente stampabilità, può essere rimosso con facilità entro 36 mesi dall'applicazione. **Non lascia residui di colla.** L'adesivo **removibile che si attiva con la pressione della spatola (Pressure Sensitive)** riduce il rischio di formazione di bolle e permette di riposizionare il prodotto. Grazie all'adesivo Base Solvente, inoltre, è possibile applicare **anche con il metodo "bagnato"** con estrema facilità.

❹ Conservazione

Conservato in ambiente idoneo ad una temperatura di ± 23°C (73°F) e 50% di umidità relativa il prodotto mantiene inalterate le sue caratteristiche per 36 mesi.

❺ Stampabilità

Per stampa con inchiostri base **Solvente / Eco-Solvente / UV.**

❻ Sicurezza e Smaltimento

Catalogabile come "rifiuto speciale industriale non pericoloso" pertanto smaltibile in discariche controllate o in inceneritori per solidi urbani.

❼ Caratteristiche Fisiche

Specifica	Variabile	Unità di misura	Valore medio	Metodi - Note
Supporto	Spessore PVC	µ	80 ± 10	/
	Restringimento	%	≦ 0.8	/
	Tensione superficiale	dn/cm	≧ 30	/
	Opacità	%	> 80	/
Adesivo	Peso dell'adesivo	gr/m^2	28 ± 2	/
	Temperatura di adesione	°C	15~40	/
	Forza distacco a 180°	N/25mm	≧ 7	FTM1
	Tack iniziale	N/25mm	≧ 5	FTM9
	Potere di tenuta	min	≧ 3000	FTM8
Liner	Peso Liner	gr/m^2	140 ± 5	/
	Forza di rilascio	N/25mm	0.05~0.2	/

Tutte le informazioni incluse sono basate sui risultati ottenuti da prove di laboratorio e costituiscono il meglio delle nostre attuali conoscenze, tuttavia non costituiscono garanzia e non sono legalmente vincolanti. Data la grande diversità di usi possibili l'utilizzatore deve esaminare attentamente le performance del prodotto per ciascun utilizzo e se ne assume tutti i rischi relativi, si raccomanda quindi di testare la compatibilità del prodotto con il substrato da utilizzare e analizzare l'uso che se ne vuole fare, il venditore non sarà responsabile di danni causati da un utilizzo non idoneo. Per gli aggiornamenti delle caratteristiche tecniche vi preghiamo di fare riferimento alle specifiche pubblicate sul nostro sito www.printjet.biz

Informazioni generali

I dati sopra indicati, si riferiscono al prodotto tal quale applicato in condizioni standard e non possono tenere conto del tipo di applicazione finale; pertanto sono puramente indicativi e non costituiscono garanzia. Le stime di durata media vengono estrapolate sulla base dei di laboratorio e costituiscono il meglio delle nostre attuali conoscenze.

Elementi che possono ridurre drasticamente le aspettative di durata del prodotto:

- Esposizione in aree climatiche con forte irraggiamento solare, alte temperature, elevate altitudini o altamente inquinate.
- Applicazione scorretta o utilizzo improprio.
- Aggressione da parte di solventi ed altre parti volatili.
- Aggressione da forte sfregamento o urto.
- Pulizia e mantenimento non corretti (utilizzo di detergenti aggressivi, graffi ed abrasioni e contaminazioni che possono prodursi durante la posa o il ciclo di vita del prodotto).

La durata reale di un prodotto dipende da molti fattori, tra i quali la qualità e il lavoro di preparazione del supporto, l'esposizione, la manutenzione, il grado di inquinamento, ecc. Pertanto solo l'applicatore sarà in grado di determinare l'idoneità del prodotto e stimarne la durata. Per prolungare il più possibile la vita del prodotto, si raccomanda di attenersi alle istruzioni riportate nella presente scheda tecnica.

Garanzia e limitazioni di responsabilità

Tutti i valori e i dati riportati nella presente scheda tecnica sono basati su test reputati affidabili e vanno intesi come valori tipici, senza costituire garanzia. **Sarà cura dell'acquirente sottoporre a prova il materiale prima dell'uso e dell'impiego specifico**, al fine di determinare se il prodotto sia idoneo per uno scopo specifico ed altresì adatto rispetto all'uso ed all'applicazione prescelti, indipendentemente dai dati sopra esposti e secondo le modalità di impiego appropriate.

Tutti i prodotti Printjet® vengono confezionati rispettando le più severe norme di controllo qualità, al fine di garantire la mancanza di polveri, giunte od altre imperfezioni che potrebbero comprometterne la stampabilità o l'applicazione e sono garantiti esenti da ogni difetto di fabbricazione. In caso di accertata difettosità del prodotto, Printjet® sostituirà i propri materiali.
Printjet® non assume responsabilità per alcun costo addizionale, quale il lavoro necessario per il rifacimento delle grafiche, le perdite connesse ai tempi di produzione, i costi per la rimozione o la riapplicazione delle grafiche. Printjet® inoltre non assume responsabilità per la sostituzione di materiali non di sua fabbricazione. **Printjet® non potrà in alcun modo essere ritenuta responsabile per danni diretti, indiretti, incidentali o consequenziali derivanti dall'uso del prodotto.**

Nessun venditore, agente o distributore è autorizzato a fornire dati diversi da quelli riportati nella presente scheda tecnica. Per introdurre miglioramenti tutti i prodotti potranno essere modificati senza preavviso. Per un uso in sicurezza dei pulitori menzionati nella presente scheda si consiglia di prendere visione delle schede di sicurezza dedicate.

STAMPA

Per ottenere una buona lavorabilità dei prodotti da stampa si raccomanda di lasciare le bobine ad acclimatarsi nell'ambiente di stampa per almeno 24 ore. Eccessive differenze di temperatura o umidità tra il materiale e l'ambiente circostante possono causare problemi di planarità e/o stampabilità. Per ottenere la qualità di stampa ottimale è opportuno utilizzare il profilo di stampa più idoneo.

LAMINAZIONE

Se il prodotto necessita di laminazione assicurarsi che il film prima di essere laminato o applicato **non contenga assolutamente solventi o residui volatili degli inchiostri** che potrebbero comprometterne l'adesione o influenzare le caratteristiche del prodotto. Per questo il film dopo la stampa deve riposare per almeno 48 ore alla temperatura di 20 gradi. Si consiglia di utilizzare laminazioni Printjet®.

APPLICAZIONE

Il prodotto è concepito per un uso altamente professionale. Il personale addetto all'applicazione deve possedere i requisiti e la formazione necessari. Si consiglia di utilizzare il prodotto ad una temperatura ambiente compresa tra 12° e 28°C.

RIMOZIONE

Le operazioni di rimozione del prodotto sono condizionate da molteplici fattori quali tempo trascorso dall'applicazione, esposizione all'esterno o interno della decorazione, tipo di supporto, temperatura ambiente e della superficie ecc. **Printjet® non può essere ritenuta responsabile di alcun danno provocato in fase di rimozione e/o danneggiamenti della superficie sulla quale il prodotto è stato applicato.**