

DOT-WM-07-S/13-S  
DOT-WG-07-S/13-S



**PVC bianco opaco & lucido**

Prodotto	Descrizione	Caratteristiche
Composizione	Tipo di materiale	PVC monomero - 100 micron
	Misure disponibili	1,07-1,37*50m
	Finitura	Bianco - finitura opaca / bianco - finitura lucida
	Layers	Layer frontale: PVC 100 my ±5 (150 gsm ±5)
		Liner: carta kraft stabilizzata monosiliconata 120 my
	Spessore totale e peso	Trattamento sul retro: adesivo poliaccrilico auto-adesivo puntinato removibile 20 my 240 my ±5 (260 gsm ±5)
Dati tecnici	Allungamento alla rottura - % (ASTM D638 M89)	> 150%
	Resistenza al rilascio del liner	0.1 ≤ x ≤ 0.15 N/25mm
	Resistenza alla Depellicolazione (24h)	2.0 ≤ x ≤ 5.0 N/25mm
	Stabilità dimensionale (MD)-(ASTM D1204-02)	≤ 0.1 in
	Tensione superficiale (ASTM D2578-04°)	32 ÷ 36 dyne/cm
	Resistenza al fuoco (DIN 4102-1)	B1
	Temperatura di esercizio (dopo 24h dall'applicazione)	-20 ÷ 80 °C
	Temperatura di applicazione	8 ÷ 30 °C

Applicazione	<p>Il prodotto è ideale per applicazioni di breve termine su muri e vetrate. Eccellente per facilitare le applicazioni, senza bolle e senza attrezzatura (non necessita lo spruzzo d'acqua). Comunemente usato per grafiche a vetro, può anche essere utilizzato per applicazioni su muro, per fiere, che richiedono un ricambio stagionale. Ideale per campagne pubblicitarie nelle catene di negozi; l'applicazione può essere eseguita direttamente dagli addetti allo "store".</p> <p><b>Esposizione al sole</b> (condizioni climatiche europee): la durata media di esposizione è di 3 - 4 mesi.</p> <p><b>Note:</b> per l'applicazione è molto importante che la superficie su cui si collocherà il prodotto sia accuratamente pulita, come del resto richiesto per ogni tipo di applicazione. Raccomandiamo applicazioni non superiori ai 3 mesi, altrimenti la colla potrebbe divenire permanente.</p>
Stoccaggio	6 mesi in condizioni normali a una temperatura media di 23 ± 2°C (min. 18°C, max. 25°C) e umidità relativa di 40 - 65%. Alte temperature di stoccaggio e alti livelli di umidità possono alterare le caratteristiche del materiale. Tali alterazioni possono influenzare negativamente il comportamento in stampa.
Stampa	<p>- Adatto per stampa serigrafica e digitale.</p> <p>- Adatto per inchiostri eco-solvente e UV Curable e Latex (Latex: test eseguiti su Mimaki JV400LX e HP Serie 300/3000; quando si lavora con altre macchine, si raccomandano test prima della stampa).</p> <p>Note: condizioni migliori di stampa: 16-28°C, umidità 30-60%.</p> <p><b>Avvertenze:</b> per la realizzazione di immagini molto sature è sconsigliato il taglio a filo stampa, meglio un bordo di pochi millimetri per evitare il sollevamento periferico dell'immagine. In ogni caso, per immagini che richiedono il taglio a filo stampa o direttamente sulla parte stampata, è assolutamente raccomandato un perfetto essiccamento dell'inchiostro prima di procedere al taglio della cimosa. E' noto, infatti, che il processo di essiccamento porti con sé una forte tensione superficiale, che causa l'incurvamento del film.</p> <p><b>Nota:</b> data la vasta gamma di produttori di inchiostro e di macchine per la stampa digitale, si consiglia di verificare le variabili di stampa e le condizioni climatiche prima di procedere alla stampa.</p>
REACH	In relazione a quanto previsto dal D.L. N° 133 del 14.09.2009 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale informiamo che il prodotto è conforme alle attuali Norme REACH (Registration Evaluation Authorization of Chemicals) in merito alle sostanze e componenti chimiche. Per ulteriori informazioni si faccia riferimento alla copia certificata delle analisi condotte sulle sostanze prese in considerazione dalla REACH (Registration Evaluation Authorization of Chemicals).
Note	<i>Le informazioni si basano su ricerche che l'azienda ha scrupolosamente effettuato e che ritiene affidabili: ciò nonostante tali informazioni non costituiscono una garanzia totale. Data la grande varietà dell'uso di tali prodotti e il continuo sviluppo di nuove applicazioni, l'utilizzatore finale è tenuto a considerare l'adattabilità e la prestazione del prodotto in relazione all'uso, assumendosi i rischi che riguardano l'uso specifico. Il venditore non è responsabile né per i danni che eccedono il prezzo di vendita, né per eventuali danni incidentali. I parametri possono essere modificati anche senza preavviso.</i>