



04-13



PolyFLAT.

Multilayer Light Stop
bianco / grigio

Il prodotto	Descrizione	Caratteristiche
Struttura del multilayer	Codice articolo	PGS-3230 - PGS-3250
	Spessore totale	320 my (100 + 10 + 100 + 10 + 100)
	Peso totale	439 gr/m ² (144 + 12 + 127 + 12 + 144)
	Front Layer	PVC semi rigido (due strati - fronte e retro)
	Inter-Layer	Poliestere biassiale (Bo-PET)

Componenti	Proprietà	Caratteristiche		
Layer e Inter-layer	HS / AV e colore	Vinile adesivo ad alta coesione bianco		
	Tipo	PVC monomero (due strati - fronte e retro)		
	Finitura della superficie di stampa	Smerigliato matt: valore gloss 8÷10 (ASTM D 523)		
	Top layers	PVC bianco 100 my/ PVC grigio 100 my		
	Inter-layer	Poliestere (Bo-PET) 100 my + colla		
	Autoestinguenza	Flame retardant - DIN 4102-B1		
Altre caratteristiche del composito	Tensile Strength	L 1180	W 1320	N/5cm
	Tearing Strength	L 3,4	W 3,2	N/5cm
	Peeling Strength	L 15,2	W 14,1	N/3cm

Formati Disponibili	0,914*30/50m - 1,07/1,27/1,60* 30m
Applicazioni	Applicazioni da interni: roll-up, pop-up, display, visual graphics. Applicazioni da esterni: adatto per massimo 12 mesi. Prodotto stampabile soltanto sul lato bianco.
Stampa	Adatto per la stampa digitale e serigrafia. Adatto per inchiostri a solvente, eco-solvente, UV e Latex (Latex: si raccomandano test di stampa preventivi). I test di stampa sono stati effettuati con inchiostri originali sui seguenti impianti: Roland, Mimaki, Scitex, Mutoh and HP. <u>Note:</u> data la grande varietà di produttori d'inchiostri e di stampanti per la stampa digitale, le condizioni climatiche e le variabilità di stampa, si raccomanda sempre di eseguire i test necessari prima della stampa.
Stoccaggio	24 mesi in condizioni normali e ad una temperatura media di 22 °C (min. 12 °C, max. 32 °C) e umidità relativa di 45 - 65%.
Norme di sicurezza	RoHS - Il multilayer sottostà alle direttive RoHS 2002/95/EC e ai successivi aggiornamenti. REACH - Per quanto riguarda il multilayer, con riferimento alla REACH Regulation, si informa che la sostanza DEHP è presente con una concentrazione del 18%. Per ulteriori informazioni si richiama l'aggiornamento dell'informativa sulle sostanze SVHC (Substances of Very High Concern) prese in considerazione da REACH (Registration Evaluation Authorization of Chemicals), che sottostanno al decreto legge italiano n. 133 emanato il 14.09.2009 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale.
N.B.	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.