

## ROLLART 220WG Matt White/Grey



### DESCRIZIONI

ROLLART è un film bianco opaco accoppiato PVC + Poliestere estremamente resistente e planare. Studiato per la produzione di espositori PopUp e RollUp. Il retro grigio fornisce un'eccellente coprenza. La superficie mattata antiriflesso permette di ottenere stampe di alta qualità ed impatto visivo.

### APPLICAZIONI

Applicazioni interne: RollUp, PopUp, display, graphics.

Applicazioni esterne: adatto per massimo 12 mesi.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

ELEMENTO	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE
Struttura del multilayer	Codice art.	EJ-RA200WG
	Spessore totale	220 micron (110+10+100)
	Peso totale	290 gr/m <sup>2</sup> (152+12+126)
	Front Layer	PVC semi rigido
	Back Layer	Film di poliestere biassiale (Bo-PET)
	Resistenza alla trazione	Kg/cm <sup>2</sup> : 620 min. (ASTM638 M-89)

COMPONENTI	PROPRIETA'	CARATTERISTICHE
Layer PVC Frontale	HS/AV	Vinile adesivo ad alta coesione
	Tipo	PVC monomero con retro grigio
	Finitura della superficie di stampa	Smerigliato matt: valore gloss 8-10 (ASTM D 523)
	Colore	Bianco latte
	Peso specifico	1,34 kg/dc <sup>3</sup> (ASTM D 1505)
	Autoestinguenza	Flame retardant
Back Liner Bo-PET	Tipo di resina	Poliestere bi-orientato (Bo-PET)
	Colore	Trasparente + Colla trasparente
	Stampabilità	Solo il front layer è stampabile, il retro no
	Vantaggi	Alta stabilità ed alta resistenza alla trazione

### STAMPA

Adatto per la stampa digitale e serigrafica. Stampabile con inchiostri a solvente, eco-solvente, UV curabile e latex. I test di stampa sono stati effettuati con inchiostri originali sui seguenti impianti: Roland, Mimaki, Scitex, Mutoh e HP.

Note: 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.

**EN71:** Il multilayer è in linea con gli standard europei sulla sicurezza dei giocattoli EN71, Parte 3 con la American Society For Testing and Materials – ASTM F963-07.

**REACH:** Per quanto riguarda il multilayer, con riferimento alla REACH Regulation, si informa che la sostanza DEHP è presente con una concentrazione del 12%. Per ulteriori informazioni si faccia riferimento alla copia certificata delle analisi condotte sulle sostanze prese in considerazione dalla REACH (Registration Evaluation Authorization of Chemicals), che sottostanno al decreto legge italiano nbr. 133 emanato il 14.09.2009 e pubblicato sulla gazzetta ufficiale.

*Le informazioni e le raccomandazioni contenute in questa nota tecnica, come pure i dati tecnici forniti dai responsabili della nostra azienda, verbalmente o per scritto, sono basati sulle conoscenze del momento e ritenute accurate. Bisogna comunque tenere presente che tale accuratezza non può garantire ogni possibile applicazione dei nostri prodotti, poiché i metodi di fabbricazione e di stampa, relativi ai vari materiali, possono variare. Per le stesse ragioni i nostri prodotti sono venduti senza garanzie ed a condizione che l'utilizzatore esegua con esse delle prove di compatibilità che soddisfino le sue particolari richieste. Poiché la nostra politica di lavoro è portata al continuo miglioramento dei prodotti da noi venduti, le informazioni contenute in questa nota tecnica, potrebbero, ad un certo punto, rivelarsi superate. Si consiglia pertanto all'utilizzatore di assicurarsi che le informazioni siano sempre attuali.*

Aggiornamento: Giugno 2010



**IMAS GRAFICA S.r.l.**

Sede e Deposito Centrale: Via Brisconno, 10 Loc. Mendosio – 20081 Abbiategrasso MI – Tel. 02.94.96.96.72 – Fax 02.94.96.62.25

[www.imasgrafica.com](http://www.imasgrafica.com) – e-mail: [info@imasgrafica.com](mailto:info@imasgrafica.com)