

Elemento	Descrizione	Norma	UNITA'	VALORE
Prodotto	Codice Articolo			TPC-2330
	Composizione	UNI EN ISO 2076		100% fibre di filamenti lineari di Poliestere Monoassiale
	Peso (tessuto+coating)	UNI EN I12127	GR/MQ	230±10
	Colore			SUPER BIANCO
	Finitura	ASTM 523	GLOSS UNIT	2-6 MATT (Gardner 60°)
	Reazione al fuoco	DIN4102	CLASSE	B2 flame retardant
	Spessore		MICRON	270±20
	Formati disponibili			1,07/1,27/1,37/1,52*30m
Tessuto base	Tessitura			ORTOGONALE
	Armatura			REPS
	Colore			SUPER BIANCO
	Titolo e tipo filato ordito	UNI EN ISO 2060	DENIER	300
	Titolo e tipo filato trama	UNI EN ISO 2060	DENIER	600
	Numero fili ordito	UNI EN ISO 1049-2	N°/POLLICE	60
	Numero fili trama	UNI EN ISO 1049-2	N°/POLLICE	30
	Peso	UNI EN 12127	GR/MQ	180±10
	Carico rottura ordito	UNI EN 13934-1	N	1500
	Carico rottura trama	UNI EN 13934-1	N	1400
	Allungamento ordito	UNI EN 13934-1	%	20
	Allungamento trama	UNI EN 13934-1	%	20
	Tenacità del filo	DIN EN ISO 2060	cN/dtex	4

Descrizione prodotto	I tessuti di poliestere sono il supporto ideale per reggere anche notevoli quantità di coatizzazione rimanendo perfettamente stabile senza restringimenti o sformature che causerebbero problemi nelle successive lavorazioni quali la stampa e la cucitura. Altre caratteristiche peculiari del TPC-2330 sono la resistenza all'abrasione, la stabilità dimensionale, la facilità di manutenzione, la buona ingualcibilità e lo scarso assorbimento di liquidi, mantenendo così la massima stabilità anche nel caso di prolungate esposizioni in ambienti particolarmente umidi.
Applicazioni	Le applicazioni indoor includono: fine art ad alta risoluzione, pop-up, display, sign e cassonetti luminosi. Il prodotto può andare in outdoor per applicazioni che non superino i 12 mesi.
Stampabilità	Stampa Digitale: Laser printing e photocopy, plotter con inchiostri eco-solventi, UV curabile e latex (Latex: testato su HP L26500 - RIP: ONYX). Se si stampa con altre macchine è consigliato fare un test prima di procedere.
	Screen Printing: eco-solvent, UV curabile. Note: data la grande varietà di produttori di inchiostri e di macchine per la stampa digitale, si consiglia di eseguire i test necessari prima di procedere con la 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%. Il materiale deve essere conservato nelle proprie scatole e non esposto al sole; il mancato rispetto di tali precauzioni potrebbe danneggiare il coating.
REACH	In ottemperanza al D.L. N° 133 del 14.09.2009 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale, si informa che le sostanze indicate come SVHC (Substances of Very High Concern) sono presenti in quantità inferiori al 0,1% sia nel tessuto base che nel coating. Per ulteriori informazioni richiedere copia conforme delle analisi eseguite sulle sostanze prese in esame dal REACH (Registration Evaluation Authorization of Chemicals).
Note	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.