



ELEMENTO	DESCRIZIONE	NORMA	UNITA	VALORE
PRODOTTO	Tipo di materiale			Film di PVC monomerico bianco diffondente
	Spessore		micron	140 ± 10
	Colore frontale			opal diffuser
	Colore retro			opal diffuser
	Ritiro		%	0.6
	Tensione superficiale		dyne/cm	≥ 30
	N° di fori		pollice quadrato = mm 25,4x25,4	Circa 130
	Diametro dei fori		mm	1.5
	Distanza tra i fori		mm	2.6
	Spazi vuoti (trasparenza)		%	30
	Coprenza		%	45
	Resistenza al fuoco	DIN-4102-1		B1
	Formati disponibili		m	1,37*30
ADESIVO	Tipo			Trasparente removibile (colla a base solvente, autoadesiva)
	Spessore		micron	30 ± 3
	Condizioni di applicabilità		°C	15°C~33°C (intervallo termico), ≥8°C temperatura minima di applicazione. Se il vetro su cui si monta supera i 44°C, l'adesione iniziale può subire una modifica e la pellicola può staccarsi dal vetro.
	Adesività iniziale (Ball Tack)	GB4852-84/CNS	Steel ball	≥5
	Resistenza alla depelcolazione	FTM 1	N/25 mm	(24 ore) $5 \leq x \leq 10$
	Durata prevista			24 mesi. 8 mesi per una rimozione pulita. L'adesione può aumentare con il tempo.
LINER	Carta silconata bianca		gr	105 (55 g dopo il punching) -PE paper liner
	Carta		gr	90 laminato a caldo - liner addizionale
	Peso		g/m2	160 ± 5 paper liner
	Forza di rilascio	FTM 3	N/25 mm	$0.05 \leq x \leq 0.25$
ADDITIONAL LINER	Consigli per la rimozione del liner			Si raccomanda di rimuovere il doppio liner con estrema cautela. Dopo la stampa, il taglio manuale deve essere eseguito con forbici o cutter professionali dotati di lama ben affilata (evitare lame usurate). In tal modo si eviterà lo strappo del liner tra un foro e l'altro: ciò potrebbe infatti provocare lo sfaldamento del liner di carta.

APPLICAZIONI	One Way Vision per stampa digitale e serigrafica per esterni: pubblicità per vetrine, grafica veicoli, metropolitane e pareti in vetro degli edifici. Buona visibilità della comunicazione pubblicitaria anche in notturna, quando le luci sono accese all'interno.
STAMPABILITÀ	Adatto per tutte le stampanti digitali eco-solvente, Latex e per gli inchiostri UV. Tutti i test sono stati effettuati con gli inchiostri originali dei produttori delle stampanti.
STOCCAGGIO	12 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.
NORME DI SICUREZZA	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). RoHS - Cadmium free
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 performance 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.



ELEMENTO	DESCRIZIONE	NORMA	UNITA	VALORE
PRODOTTO	Tipo di materiale			Film di PVC polimerico bianco diffondente
	Spessore		micron	180 ± 10
	Colore frontale			opal diffuser
	Colore retro			opal diffuser
	Ritiro		%	0.8
	Tensione superficiale		dyne/cm	≥ 32
	N° di fori		pollice quadrato = mm 25,4x25,4	Circa 130
	Diametro dei fori		mm	1.5
	Distanza tra i fori		mm	2.4
	Spazi vuoti (trasparenza)		%	30
	Coprenza		%	35
	Resistenza al fuoco	DIN-4102-1		B1
	Formati disponibili		m	1,37*30
ADESIVO	Tipo			Trasparente removibile (colla a base solvente, autoadesiva)
	Spessore		micron	30 ± 3
	Condizioni di applicabilità		°C	15°C~33°C (intervallo termico), ≥8°C temperatura minima di applicazione. Se il vetro su cui si monta supera i 44°C, l'adesione iniziale può subire una modifica e la pellicola può staccarsi dal vetro.
	Adesività iniziale (Ball Tack)	GB4852-84/CNS	Steel ball	≥5
	Resistenza alla depelicolazione	FTM 1	N/25 mm	(24 ore) 5 ≤ x ≤ 10
	Durata prevista			da 2 a 3 anni. 12 mesi per una rimozione pulita. L'adesione può aumentare con il tempo.
	Removibilità nel tempo			Condizioni di removibilità 18-25°C - RH 50-60%. Termine massimo di removibilità 12 mesi, a condizione che la superficie di vetro sia stata molto pulita al momento dell'applicazione.
LINER	Carta silconata bianca		gr	105 (55 g dopo il punching) -PE paper liner
	Carta		gr	90 laminato a caldo - liner addizionale
	Peso		g/m2	145 ± 5 paper liner
	Forza di rilascio	FTM 3	N/25 mm	0.05 ≤ x ≤ 0.25
ADDITIONAL LINER	Consigli per la rimozione del liner			Si raccomanda di rimuovere il doppio liner con estrema cautela. Dopo la stampa, il taglio manuale deve essere eseguito con forbici o cutter professionali dotati di lama ben affilata (evitare lame usurate). In tal modo si eviterà lo strappo del liner tra un foro e l'altro: ciò potrebbe infatti provocare lo sfaldamento del liner di carta.

APPLICAZIONI	One Way Vision per stampa digitale e serigrafica per esterni: pubblicità per vetrine, grafica veicoli, metropolitane e pareti in vetro degli edifici. Buona visibilità della comunicazione pubblicitaria anche in notturna, quando le luci sono accese all'interno.
STAMPABILITÀ	Adatto per tutte le stampanti digitali eco-solvente, Latex e per gli inchiostri UV. Tutti i test sono stati effettuati con gli inchiostri originali dei produttori delle stampanti. Nota: si raccomanda particolare attenzione nel rimuovere l'additional liner, poiché potrebbe verificarsi la sfaldatura del primo liner di carta. Pertanto è necessario delaminare con cura i primi 2 cm (per tutta l'altezza) del materiale stampato, dopodiché si proceda alla delaminazione nello stesso modo in cui si opera con tutti i materiali auto-adesivi.
STOCCAGGIO	12 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.
NORME DI SICUREZZA	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). RoHS - Cadmium free
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 performance del prodotto in relazione all'uso, assumendosi i rischi che riguardano l'uso specifico. Il venditore non è responsabile né per i danni che eccedano il prezzo di vendita, né per eventuali danni incidentali. I parametri possono essere modificati anche senza preavviso.