

SCHEDA TECNICA



ONE WAY VISION

serie 8020

Elemento	Descrizione	Caratteristica
Pellicola in PVC (Front Layer)	Tipo di materiale	Film di PVC morbido monomero calandrato
	Spessore	160 ± 10 micron
	Colore frontale	Bianco
	Colore retro	Nero coatizzato
	Ritiro	≤ 0,6 %
	Tensione superficiale	≥ 30 dyne/cm
	N° di fori	Circa 73 / pollice quadrato (pollice quadrato = mm 25,4x25,4)
	Diametro dei fori	1.5 mm
	Distanza tra i fori	3.2 mm
	Spazi vuoti (trasparenza)	20%
	Opacità	99%
Colla	Tipo	Trasparente removibile (colla a base solvente, autoadesiva)
	Spessore	35 ± 5 micron
	Condizioni di applicabilità	15~32°C (intervallo termico), ≥ 8°C temperatura di applicazione minima.
	Adesività iniziale (Ball Tack)	≥4N/25
	Resistenza alla depellicolazione	(24 ore) 5 ≤ x ≤ 10 N/25 mm
	Durata prevista	24 mesi. 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 di removibilità 12 mesi, a condizione che la superficie del vetro sia stata molto pulita al momento dell'applicazione.
Liner	Tipo di materiale	PE Carta kraft punzonata + additional liner in carta
	Colore	Bianco
	Peso Totale	230 g ± 5 g/m ²
	Forza di rilascio	FTM 3 N/25 mm 0,05 ≤ x ≤ 0,25
Liner addizionale	Liner: Avviso per la rimozione	E' estremamente raccomandato rimuovere il liner con estrema cautela. Dopo la stampa, il taglio manuale deve essere eseguito con forbici o con taglierini professionali con lama molto affilata (non utilizzare strumenti usurati). In questo modo si evita di strappare il liner tra i buchi: questo potrebbe causare lo sfaldarsi del liner.
Formati disponibili	Metro x metro	1,37x30m
Stoccaggio	12/15 mesi in condizioni normali ad una temperatura media di 22°C e relativa umidità di 50-55%.	
Applicazioni	Stampa digitale, one way vision per esterni: cartellonistica, pubblicità per vetrine, grafica veicoli, metropolitana e pareti di vetro degli edifici. Potrai sfruttare al meglio il suo potenziale grazie alla sua area di stampa dell'80%: più la superficie stampabile è ampia, migliore è l'effetto di immagine che puoi ottenere!	
Compatibilità con impianti e inchiostri	Adatto per tutti gli inchiostri eco-solventi, UV flessibili e Latex (i test Latex sono stati eseguiti su HP serie 300.) Si raccomanda di usare inchiostri originali forniti dai produttori delle stampanti. Le migliori condizioni di stampa si ottengono operando tra una temperatura di 12 e 30 °C. 72/5000 24 ore dopo l'applicazione, la temperatura di esercizio è -22 ÷ + 46 °C.	
Norme di sicurezza	REACH - In ottemperanza al D.L. N° 133 del 14.09.2009 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale, si informa che la sostanza Bis(2-ethyl(hexyl) phthalate (DEHP) è presente nella quantità del 0,13%. Per ulteriori informazioni richiedere copia conforme delle analisi eseguite sulle sostanze prese in esame dal REACH (Registration Evaluation Authorization of Chemicals). RoHS - Cadmium free.	
N.B.	I prodotti sono fabbricati con materie prime di alta qualità, tecnologie avanzate e personale specializzato. Inoltre sono garantiti da sistemi di controllo qualità scientifici. Tutti i prodotti hanno la garanzia di essere privi di difetti (sia nei materiali che nella produzione) al momento dell'imbarco e di soddisfare le caratteristiche di applicazione. In caso di difetti del prodotto, causati dal produttore, il risarcimento sarà limitato agli importi esposti in fattura. I dati sopra riportati sono i risultati aggiornati. Tali dati possono essere modificati anche senza preavviso, purché comportino risultati migliorativi. Il fornitore non è responsabile per tutte le conseguenze derivanti dall'uso improprio dei materiali e pertanto gli utilizzatori di tale materiale saranno tenuti ad eseguire i test necessari per determinarne l'idoneità all'utilizzo che intendono perseguire.	