

## ► DPF 4650GLX

### Pellicola digitale ad alte prestazioni con X-Scape Technology®

DPF 4650GLX è una pellicola bianca, lucida, calandrata da 70 micron ad alte prestazioni con un sistema adesivo colorato, rimovibile e riposizionabile. L'adesivo grigio chiaro rimovibile consente una facile installazione e garantisce un'opacità sufficiente a coprire grafiche esistenti o substrati scuri. Il DPF 4650GLX utilizza la Low Profile X-Scape Technology®, che offre il vantaggio di un'applicazione senza bolle d'aria, in combinazione con una superficie stampata liscia che impedisce al disegno della carta di supporto di trasparire dalla stampa. DPF 4650GLX è ideale per esigenze multiuso e ha una durata di 7 anni all'esterno (non stampato).

### APPLICAZIONI E CARATTERISTICHE

- Stampabile su stampanti Eco-Solvent, Solvent, Latex e UV
- Ideale per la segnaletica intermedia interna ed esterna
- Ottimo per la decorazione parziale di veicoli con curve piatte e semplici
- Compatibile con il laminato Series 3460

### SPECIFICHE E PROPRIETÀ FISICHE

PROPRIETÀ	METODI DI TEST E MISURA	VALORI TIPICI	
FINITURA SUPERFICIALE	Misuratore di brillantezza 60° di riflessione	≥ 75 Gloss Units (Gloss)	
SPESSORE	Micrometro, Federal Bench Type	70 micron	
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	Tester di trazione Separazione delle ganasce di 51 mm (2 pollici); velocità della testa trasversale di 12 in/min. (5,1 mm/s); direzione del nastro	≥ 14 lb/in	≥ 2.5 kg/cm
ELONGAZIONE	Dinamometro Instron (vedi sopra)	150%	
DURATA D'IMMAGAZZINAMENTO	Al riparo da umidità, calore e luce solare diretta.	1 anno dalla spedizione in fabbrica	
GAMMA DI TEMPERATURE D'APPLICAZIONE	Su substrato pulito e asciutto	60°F to 80°F	15°C to 27°C
GAMMA DI TEMPERATURE DI SERVIZIO	Su substrato pulito e asciutto	-20°F to 150°F	-29°C to 65°C
STABILITÀ DIMENSIONALE	70°C, 48 ore	15-mil	0.38 mm
PEEL ADHESION (ADESIONE)	PSTC-1, 15 min, 70°F (21°C)	≥ 3.9 lb/in	≥ 0.70 kg/cm
LINER RELEASE	TLMI Release a 90°, 300 in/min (760 cm/min)	70 g/2 in	14 g/cm

Termini e condizioni standard

USA

200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870  
 800 232 7161 / +1 714 985 6300  
 +1 714 985 6305

EUROPE

Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands  
 +31 70 354 4311  
 +31 70 355 7721

CHINA

No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400  
 +86 0536 6226568

## USO E APPLICAZIONE

DPF 4650GLX resiste meglio agli agenti atmosferici se applicato su angoli verticali o esterni superiori. Gli angoli orizzontali, come le superfici dei cofani e dei tetti delle auto, si deteriorano più rapidamente di quelli verticali. Ciò è dovuto alla maggiore esposizione al sole e all'umidità, nonché all'elevato deposito di sporco e contaminanti atmosferici. L'effettivo invecchiamento orizzontale dipenderà dalla manutenzione, dalla posizione e dall'esposizione agli elementi. Per rimuovere la pellicola dal veicolo, utilizzare calore e/o prodotti chimici (per maggiori dettagli, consultare il Manuale dell'installatore).

APPLICAZIONE	RACCOMANDA-TO	NON RACCOMANDATO	LAMINATO/I
DECALCHI PER VEICOLI/QUADRI	X		Series 3460
LATI PIATTI DEL VEICOLO	X		Series 3460
CURVE SEMPLICI	X		Series 3460
CANALI PROFONDI		X*	
CURVE COMPLESSE		X	
RIVETTI		X	
APPLICAZIONI PIATTE MULTIUSO	X		Series 3460
SEGNALETICA STATICA A MEDIO TERMINE	X		Series 3460

\*Quando si avvolgono curve e canali con DPF 4650GLX, si raccomanda di drappeggiare il prodotto e di non stenderlo nelle aree con canali.

## SPIEGAZIONE DEI TERMINI




- Curve semplici:** Definite come un leggero stiramento del foglio in una direzione (esempio: la fiancata di un veicolo).
- Curve complesse:** Definite come un allungamento esteso (con o senza calore) del materiale in più direzioni (esempio: paraurti).
- Canali profonde:** Canali con una profondità superiore a un quarto di pollice, che richiedono un metodo di applicazione "bridge and stretch".

## TERMINI E CONDIZIONI




Quanto sotto riportato, sostituisce ogni altra garanzia espressa o implicita:

Tutti gli ordini e gli acquisti effettuati in relazione al presente documento sono regolati e limitati dai Termini e condizioni standard di Arlon, incorporati integralmente da questo riferimento e disponibili su [https://www.arlon.com/eu\\_it/legal/terms-and-conditions](https://www.arlon.com/eu_it/legal/terms-and-conditions) o in copia cartacea su richiesta.



### USA

 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870  
 800 232 7161/+1 714 985 6300  
 +1 714 985 6305

### EUROPE

 Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands  
 +31 70 354 4311  
 +31 70 355 7721

### CHINA

 No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400  
 +86 0536 6226568