

## DPF 4300

### Film polimerico bianco intermedio polivalente rimovibile

DPF 4300 è un film polimerico da 86 micron, bianco opaco, con adesivo rimovibile. Questo film polivalente rimovibile garantisce la massima pulizia e facilità di applicazione e rimozione. Offre flessibilità e opacità elevata per coprire le precedenti grafiche fino a tre strati applicati entro un massimo di sei mesi. Inoltre, DPF 4300 offre una buona resistenza a rigature, lacerazioni e abrasioni per proteggere la grafica.

L'adesivo consente una rimozione pulita su una varietà di substrati, come metallo verniciato e plastica, per un anno. DPF 4300 è certificato contro gli incendi in base alle normative ASTM E-84 e EN 13501-1:2007+A1:2009, Euroclasse C, s1, d0 e classificato per una durata all'aperto fino a 4 anni (non stampato). La durata della stampa dipende dal sistema di inchiostro utilizzato.

### CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

- Rimozione ultrapulita fino a un anno
- Applicazioni multiuso; pareti verniciate\*, finestre, pubblicità a breve termine su veicoli, decalcomanie
- La pellicola bianco opaco offre un'opacità elevata per la copertura di precedenti grafiche e substrati scuri\*\*
- Compatibile con pellicole di laminazione Series 3200, Series 3210, Series 3220 e Series 3420
- Compatibilità della stampa: Solvente, Ecosolvente, UV, Latex

\* In seguito alle modifiche del settore delle vernici, la best practice prevede di effettuare un test di compatibilità vinile-parete con vernice per parete.




\*\* Le grafiche precedenti devono avere meno di sei mesi e non superare i tre strati.

### PRESTAZIONI E DATI TECNICI




PROPRIETÀ	METODI DI TEST	VALORI TIPICI
FINITURA SUPERFICIALE	Glossmetro 60° di riflessione	9 unità di brillantezza
SPESSORE	Micrometro, Federal Bench Type	86 micron
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	Dinamometro con ganasce di separazione 51 mm; velocità di separazione 5,1 mm/s,	2,59 kg/cm
ELONGAZIONE	Dinamometro Instron (vedi sopra)	250%
DURATA D'IMMAGAZZINAMENTO (IMBALLATO)	Temperatura d'immagazzinamento ideale 21 °C con tasso di umidità del 50%	2 anni dalla data di spedizione
INTERVALLO DI TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Su substrato pulito e asciutto	da 10°C a 32°C
INTERVALLO DI TEMPERATURA DI SERVIZIO	Su substrato pulito e asciutto	da -29°C a 80°C
STABILITÀ DIMENSIONALE	Variazione a 70°C dopo 48 ore	< 508 mm
ADESIONE / DISTACAMENTO	PSTC-1, 15 min, 21°C	0,18 kg/cm
RILASCIO DEL LINER	Rilascio TLMI a 90°, 760 cm/min	12,8 g/cm

Soggetto a 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

## TERMINI E CONDIZIONI




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

Tutte le dichiarazioni, le informazioni tecniche e le raccomandazioni pubblicate da Arlon e relative ai prodotti Arlon sono basate su test ritenuti affidabili e certificate dalla precisione e dalla taratura della strumentazione impiegata nel rilevare o misurare delle grandezze specifiche. L'accuratezza o la completezza dei dati non può essere mai certa in assoluto. Per questa ragione Arlon non può fornire una garanzia a tale riguardo. Il solo obbligo del venditore o del produttore sarà quello di sostituire il materiale che risulti essere difettoso. Il venditore ed il produttore non potranno inoltre ritenersi responsabili per le lesioni, la perdita o il danno, sia esso diretto o consequenziale, dovuto all'uso o all'imperizia nell'usare il prodotto stesso. Il venditore o il produttore non dovrà essere ritenuto responsabile per qualsiasi costo o altra spesa nei quali sia incorso l'utilizzatore per la preparazione, la stampa o l'applicazione del prodotto. Il cliente finale è responsabile della verifica dell'idoneità dei materiali all'uso per i quali sono stati destinati. L'utilizzatore finale inoltre si assume tutti i rischi e le responsabilità di qualsiasi natura connessi all'uso del materiale medesimo. Solo quanto dichiarato, raccomandato o contenuto nei bollettini tecnici pubblicati da Arlon avrà valore contrattuale, se non altrimenti specificato in un diverso accordo firmato e sottoscritto da uno dei rappresentanti legali del venditore o del produttore.




Aprile 2020

---



### 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