



ARLON

► DPF 2400

Film Rifrangente Per Veicoli Commerciali

Il DPF 2400 è un film vinilico rifrangente per stampa digitale, da 125 micron, con adesivo permanente sensibile alla pressione. La pellicola si adatta bene sia alle superfici piane che a quelle irregolari, se applicata secondo le raccomandazioni di Arlon. Il DPF 2400 soddisfa o supera i valori di rifrangenza : richiesti dalla norma : ISO 7591-1982, DOT FP-85 - Sezione 718, e ASTM-D 4956-89, Spec. Tipo 1, classe 1.

Ha una durata all'esterno fino a 7 anni (non stampato). La durata della stampa dipende dal sistema di stampa utilizzato.

APPLICAZIONI E CARATTERISTICHE

- Autocarri e vagoni ferroviari, marcature di flotte e veicoli commerciali o qualsiasi superficie che richieda una pellicola vinilica rifrangente
- Consigliato solo con metodi di applicazione a secco
- Stampabilità eccezionale - Progettato per sistemi di stampa Eco-Solvente e Solvente

SPECIFICHE E PROPRIETÀ FISICHE

PROPRIETÀ	METODI DI TEST E MISURA	VALORI TIPICI
FINITURA SUPERFICIALE	Misuratore di brillantezza 60° di riflessione	80 a 90 unità di brillantezza
SPESSORE	Micrometro, Federal Bench Type	125 micron
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	Dinamometro con ganasce di separazione 51mm; velocità di separazione 5.1 mm/s, direzione reticolare	≥ 1.8 kg/cm
ELONGAZIONE	Dinamometro Instron (vedi sopra)	≥ 110%
DURATA D'IMMAGAZZINAMENTO	Temperatura d'immagazzinamento ideale 21°C con tasso di umidità a 50%	2 anni dalla data di spedizione
TEMPERATURA D'APPLICAZIONE	Su substrato pulito e asciutto	16°C a 32°C
TEMPERATURA DI SERVIZIO	Su substrato pulito e asciutto	-54°C a 71°C
STABILITÀ DIMENSIONALE	70°C, 48 ore	< 0.254 mm
HUMIDITY RESISTANCE	1. LS-300 Method 4.4.10 2. ASTM-D4956-89	Effetto non percettibile
RESISTENZA AI FUNGHI	1. LS-300 Method 4.4.12 2. ASTM-D4956-89	Effetto non percettibile
RESISTENZA ALLA BENZINA	Film applicato su pannelli di alluminio inciso 24 ore prima del test LS-300 Metodo 4.4.6	Effetto non percettibile
PEEL ADHESION (ADESIONE)	PSTC-1, 15 min. 21°C su acciaio inossidabile	≥ 0.78 kg/cm
LINER RELEASE	TLMI Release a 90°, 60 cm/min	8 g/cm

DPF 2400 sono pellicole adatte per la creazione di grafiche riflettenti per i veicoli. Le normative variano da Paese a Paese, per ulteriori informazioni o dettagli, si prega di fare riferimento al proprio regolamento nazionale, e al Codice della Strada vigente.

Si applicano Termini & 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