

## ► DPF 510GT/MT

### Pellicola Vinilica Con Adesivo Sensibile Alla Pressione Per Stampa Digitale

DPF 510GT/MT è una pellicola monomerica da 100 micron con adesivo di colore grigio, a base solvente e sensibile alla pressione. Il liner bifacciale politenato garantisce eccellenti proprietà di planarità. L'adesivo ad alta qualità offre una capacità di adesione ed aderenza di gran lunga superiore rispetto ad un adesivo a base d'acqua. DPF 510GT/MT è disponibile con finitura lucida bianca.

DPF 510GT/MT ha una durata fino a 3 anni (non stampata) per applicazioni all'esterno. La durabilità della stampa dipende dal sistema di stampa utilizzato.

### APPLICAZIONI E CARATTERISTICHE

- Promozioni grafiche a breve termine e display, compresi chioschi, display POP, pubblicità per il settore immobiliare e grafica per pavimenti da interni\*
- Eccellente qualità di stampa con sistemi stampa Eco-Solvente, Solvente e Latex
- Ideale per applicazioni su superfici piane all'interno e all'esterno

\*Se utilizzato con la Series 3510 Matte

### SPECIFICHE E PROPRIETÀ FISICHE

PROPRIETÀ	METODI DI TEST E MISURA	VALORI TIPICI
FINITURA SUPERFICIALE	Misuratore di brillantezza 60° di riflessione	Opaco: fino a 30 unità di brillantezza Lucido: 70 a 90 unità di brillantezza
SPESSORE	Micrometro, Federal Bench Type	100 micron
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	Dinamometro con ganasce di separazione 51mm; velocità di separazione 5.1 mm/s, direzione reticolare	≥ 2.7 kg/cm
ELONGAZIONE	Dinamometro Instron (vedi sopra)	≥ 200%
DURATA D'IMMAGAZZINAMENTO (IN SCATOLA)	Temperatura d'immagazzinamento ideale 21°C con tasso di umidità a 50%	1 anno dalla data di spedizione
TEMPERATURA D'APPLICAZIONE	Su substrato pulito e asciutto	10°C a 32°C
TEMPERATURA DI SERVIZIO	Su substrato pulito e asciutto	-29°C a 65°C
STABILITÀ DIMENSIONALE	70°C, 48 ore	0.25 mm
PEEL ADHESION (ADESIONE)	PSTC-1, 15 min, 21°C	25 mm
LINER RELEASE	TLMI Release a 90°, 760 cm/min	7.9 g/cm

Si applicano 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

## APPLICAZIONE SU PAVIMENTO

DPF 510GT/MT è raccomandato per applicazioni di pavimentazioni interne a breve termine come pavimenti lisci, cemento sigillato, piastrelle ceramiche, pavimenti in vinile cerato, legno sigillato, marmo e terrazzo, se utilizzato con la Series 3510 Matte (opaco), approvata secondo la norma europea di Certificazione EN 14041 per resistenza allo scivolamento per materiali grafici da pavimenti. Per determinare il miglior prodotto per l'applicazione, Arlon consiglia sempre di eseguire un test prima dell'uso dei prodotti sopra indicati sulla superficie effettiva poiché le prestazioni possono variare notevolmente a seconda del tipo di superficie, del livello di calpestio, dell'esposizione agli agenti atmosferici e delle condizioni del pavimento. A causa di queste variabili, Arlon garantisce solo i materiali per difetti standard di produzione e non è in grado di offrire una garanzia per le prestazioni o la rimovibilità semplice di questi prodotti per le applicazioni di grafica da pavimenti.

Consultare la Guida all'installazione di Arlon per le tecniche dettagliate e le migliori pratiche.

## EN 14041 - Pavimenti resilienti, tessili e laminati

Determinazione delle proprietà antiscivolo (EN 14041): Determinazione del coefficiente di attrito dinamico dei materiali del pavimento secondo EN 14041.




## 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.

Giugno 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