## SCHEDA TECNICA

# **Avery Dennison® DOL 5900 Floor Marking**

Pubblicato: 12/2020

### Introduzione

Avery Dennison DOL 5900 è una laminazione trasparente goffrata studiata per proteggere le grafiche promozionali in applicazioni **interne** su pavimenti e garantisce una grafica a colori piena, un'ottima performance antiscivolo e una eccellente resistenza al calpestio per tutta la sua durata. E' compatibile con Avery Dennison MPI 3001/MPI 3002.



#### **Frontale**

Pellicola di plastificazione vinilica, trasparente opaca, 100 micron



#### Adesivo

Adesivo permanente, trasparente e acrilico



### Carta protettiva

Carta kraft sbiancata siliconata, 95 g/m2



### Durata

6 mesi



# Durata di magazzino

2 anni

### **Trasformazione**

Per ulteriori informazioni sulle esatte procedure di trasformazione consultare il Bollettino Tecnico Avery Dennison 5.7: Consigli sulla trasformazione, l'applicazione e l'uso di Avery Dennison Floor Marking.

Se accoppiato con grafiche stampate, assicurarsi che gli inchiostri usati siano perfettamente asciutti e privi di additivi ( silicone ) che potrebbero inficiare la corretta adesione di Avery Dennison DOL 5900.

### Consigli per l'uso

- Decorazione pubblicitaria a pavimento in interni
- » Decorazione per interni a scopo promozionale
- » Grafiche promozionali a pavimento per eventi fieristici

### Caratteristiche

- » Laminazione con superficie opaca e goffrata per la protezione di grafiche a pavimento in interni
- » Ciclo di vita esteso fino a 6 mesi in combinazione con MPI 3001/MPI 3002 (per uso all'interno)
- Ottime performance antiscivolo ed eccellente resistenza al calpestio, certificate ed in accordo con la normative DIN
- » Certificazione antincendio disponibile
- » Film con buone proprietà adesive e facile da maneggiare
- » Classificazione antiscivolo R9 conforme alla normativa DIN 51130:2014



### Caratteristiche fisiche

	Metodo di prova¹	Risultati
Prodotto		
Calibro, pellicola frontale (micron)	ISO 534	100
Calibro, pellicola frontale + adesivo (micron)	ISO 534	135
Gloss (GU)	ISO 2813, 20°	
Stabilità dimensionale (mm max.)	FINAT FTM 14	0.4
Durata all'immagazzinaggio (anni)	Archiviato a 22° C/50-55 % RH	2
Durata <sup>2</sup> (mesi), solo al chiuso	Esposizione verticale	6
Fire Classification Rating	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1
Slip Resistance Rating	DIN 51130:2014	R9
Adesivo		
Adesività iniziale (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	520
Adesività, dopo 24 ore (N / m)	FINAT FTM-1, acciaio inossidabile	680
Gamma di temperature		
Temperatura di applicazione (min ° C)		TB 5.4
Adesività, dopo 1 settimana (N / m)		0 - +40
Proprietà chimiche <sup>3</sup>		
Resistenza chimica	Acidi leggeri	Nessun effetto
Resistenza ai solventi	Alcali lievi	Nessun effetto
Resistenza ai solventi	Applicato all'alluminio	Nessun effetto esposto a: oli, grassi, solventi alifatici, oli motore, eptano, cherosene e carburante JP-4.

### **Importante**

Le informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche contenute in questo documento si basano su test che riteniamo attendibili e non costituiscono una garanzia. Esse sono intese unicamente come fonte di informazione, vengono fornite senza garanzia e non costituiscono garanzia di alcun tipo. Gli acquirenti decideranno indipendentemente, prima di utilizzarlo, se il materiale è adatto all'uso cui intendono destinarlo.

Tutti i dati tecnici sono soggetti a cambiamenti. In caso di ambiguità o differenze tra la versione inglese e quella straniera del presente documento, si applicherà la versione inglese.

Avery Dennison garantisce che i suoi Prodotti soddisfano le sue specifiche. Avery Dennison non offre altre garanzie espresse o implicite o si assume alcun impegno relativamente ai Prodotti, inclusa, ma non limitata a, qualsiasi garanzia di commerciabilità, idoneità a scopi particolari e/o non violazione. Tutti i prodotti di Avery Dennison sono venduti con l'intesa che l'acquirente abbia stabilito in maniera indipendente l'adeguatezza di tali prodotti per i suoi scopi. Il periodo di garanzia si estende per un (1) anno dalla data di spedizione se non diversamente indicato nella scheda tecnica del Prodotto. Tutti i prodotti Avery Dennison sono venduti alle condizioni descritte nei termini e condizioni di vendita standard di Avery Dennison. Si veda la pagina http://terms.europe.averydennison.com. La responsabilità complessiva di Avery Dennison nei confronti dell'Acquirente, sia per negligenza, violazione del contratto, false dichiarazioni o altrimenti, non dovrà in nessuna circostanza superare il costo dei Prodotti non consegnati ovvero danneggiati, non conformi, difettosi che danno origine a tale responsabilità come stabilito dal prezzo netto delle fatture all'Acquirente relativamente a qualsiasi evento o serie di eventi. Avery Dennison non sarà in alcun caso responsabile nei confronti dell'Acquirente per qualsiasi perdita indiretta, incidentale o conseguente, danno o lesione, incluse, senza limitazione alcuna, perdita di profitti previsti, clientela, reputazione o perdite o spese derivanti da rivendicazioni di terzi".

© 2020 Avery Dennison Corporation. Tutti i diritti riservati. Il marchio Avery Dennison, tutti i marchi relativi ad Avery Dennison, questo documento, il suo contenuto, I nomi e i codici prodotto sono proprietà di Avery Dennison Corporation. Tutti gli altri marchi e prodotti menzionati sono proprietà dei loro rispettivi proprietari. Questo documento non deve essere utilizzato, copiato o riprodotto per alcuno scopo diverso dalle attività di marketing per Avery Dennison.

