

Frontale

Film trasparente in polietilene con topcoating ricettivo alla stampa.

Grammatura	74 g/m ²	ISO 536
Spessore	79 µm	ISO 534

Adesivo

Adesivo permanente a base acrilica, luminescente, per applicazioni speciali.

Supporto siliconato

Liner in poliestere trasparente che consente un'ottima lisciatura dello strato adesivo.

Grammatura	51 g/m ²	ISO 536
Spessore	36 µm	ISO 534
Trasparenza	99 %	DIN 53147

Laminato

Spessore totale	136 µm±10%	ISO 534
-----------------	------------	---------

Prestazioni

Adesività iniziale	12 N/25mm	FTM 9 Glass
Adesività finale 90°	7 N/25mm	FTM 2 St.St.
Temperatura minima di applicazione	5 °C	
Temperatura di esercizio	-20 °C a 80 °C	
Laetus Value	minimum 5	

Prestazioni dell'adesivo

S692N LUM è un adesivo trasparente, luminescente utilizzato con frontali in film trasparenti, con buona performance di adesività anche su superfici apolari.

Applicazioni ed utilizzo

Le applicazioni principali sono nel settore della cura della casa e della persona. Grazie alla sua flessibilità questo prodotto è particolarmente indicato per l'etichettatura di bottiglie comprimibili e altri contenitori flessibili.

La robustezza del liner in film consente un'applicazione consistente e senza rotture su linee ad elevata velocità. Poiché il liner è trasparente, l'applicatore dovrà rilevare la stampa stessa o dovranno essere stampati dei riferimenti a registro sul frontale o sul liner.

Trasformazione e stampa

Il topcoating a base acrilica modificata consente la stampa con tutte le tecnologie convenzionali incluse flexo, serigrafia. Offset, tipografia, rotocalco e stampa della lamina oro a caldo e a freddo. Si possono utilizzare inchiostri UV, a base acqua e a base solvente. Il topcoating è stato studiato per consentire un ancoraggio ottimale degli inchiostri e il trattamento corona non è consigliato. Adatto anche alla stampa a trasferimento termico. Inchiostri, lamine e ribbon devono essere specificati dai relativi fornitori. Con stampa a fondo pieno, in particolare con tecnologie di stampa che depositano un'elevata quantità di inchiostro, il film in PE può infragilirsi. Contattate il vostro fornitore di inchiostri per avere indicazioni di inchiostri più flessibili e idonei.

AF068

Fasson ®

PE85 TOP CLEAR S692N LUM-PET36



PE85 TOP CLEAR

S692N LUM

PET36

Questa scheda tecnica è generata in automatico. Tutti i dati riportati vanno considerati come valori tipici e sono soggetti a variazione senza preavviso. I valori prestazionali dell'adesivo possono essere influenzati dal frontale e dal liner effettivamente utilizzati. Si raccomanda di effettuare sempre dei test preliminari. Nel caso vogliate inoltrare suggerimenti o commenti relativi a questa scheda tecnica potete inviare una email a datasheet.mgmt@eu.averydennison.com

Buona la stabilità e tenuta di registro durante la trasformazione. Buone le prestazioni con macchine piane mentre è necessario prestare attenzione nell'uso di fustelle rotative solide o magnetiche. (Le fustelle devono essere adattate al liner in poliestere).

Conformità e Approvazioni

Il materiale adesivo, trasformato e non, deve essere protetto dalla luce in quanto l'esposizione potrebbe ridurre la luminescenza. Le prestazioni delle etichette stampate dovranno essere sempre testate nelle reali condizioni di utilizzo.

Durata di magazzino

Per una prestazione ottimale raccomandiamo di utilizzare questo prodotto entro due anni dalla data di produzione, conservando il materiale alle condizioni di stoccaggio definite da FINAT (20-25°C; 40-50% RH). Uno stoccaggio prolungato in condizioni diverse da queste può ridurre la durata del prodotto.

Avery Dennison Materials Group Europe

Willem Einthovenstraat 11
2342 BH Oegstgeest
The Netherlands
+31 (0)85 000 2000

Garanzia

Tutte le dichiarazioni, le informazioni e le raccomandazioni tecniche di Avery Dennison sono basate su test considerati affidabili, ma non costituiscono alcuna garanzia. Tutti i prodotti Avery Dennison sono venduti sottointendendo che l'acquirente abbia stabilito in maniera indipendente l'adeguatezza di tali prodotti ai suoi scopi. Tutti i prodotti di Avery Dennison sono venduti in conformità con i termini e le condizioni di vendita generali di Avery Dennison, per i quali si rimanda alla pagina <http://terms.europe.averydennison.com>



©2023 Avery Dennison Corporation. Tutti i diritti riservati. Avery Dennison e tutti gli altri marchi Avery Dennison, la presente pubblicazione, i relativi contenuti, i nomi dei prodotti e i rispettivi codici sono di proprietà di Avery Dennison Corporation. Tutti gli altri marchi e nomi di prodotti sono marchi di fabbrica che appartengono ai rispettivi proprietari. La presente pubblicazione non può essere utilizzata, copiata o riprodotta in tutto o in parte per scopi diversi dal marketing di Avery Dennison.