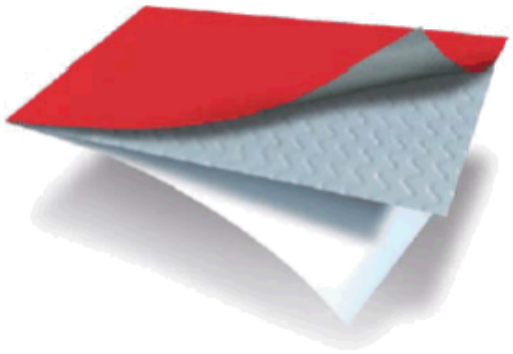
AD915

Fasson ®

PE85 TOP CLEAR
S4700-BG40WH FSC



PE85 TOP CLEAR

S4700

BG40WH FSC

Frontale

Film trasparente in polietilene con topcoating ricettivo alla stampa.

Grammatura	75 g/m²	ISO 536
Spessore	80 µm	ISO 534

Adesivo

S4700 è un adesivo in emulsione di nuova generazione permanente e trasparente per applicazioni difficili.

Supporto siliconato

Carta glassine bianca supercalandrata.

Liner realizzato con carta certificata FSC® (FSC Mix Credit, catena di custodia numero CU-COC-807907, Codice Licenza: FSC-C004451)

Grammatura	59 g/m²	ISO 536
Spessore	53 µm	ISO 534

Laminato

Spessore totale	153 µm±10%	ISO 534

Prestazioni

Adesività iniziale	15 N/25mm	FTM 9 Glass
Adesività finale 90°	8 N/25mm	FTM 2 St.St.
Temperatura minima di applicazione	0 °C	
Temperatura di esercizio	-20 °C a 80 °C	

Prestazioni dell'adesivo

S4700 è un adesivo permanente trasparente con tack iniziale, adesione finale e bagnabilità eccellenti anche su superfici apolari come HDPE. Perfezionate le caratteristiche di resistenza ad acqua, solventi e sostanze chimiche.

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.

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 delgi 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.

FSC
www.fsc.org
FSC® C004451
The mark of responsible forestry

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 effetivamente 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

Conformità e Approvazioni

S4700 è conforme alla direttiva europea sugli alimenti n. 1935/2004/EC, alle raccomandazioni tedesche (BfR) n. XIV e FDA 175.105. E' inoltre conforme ai limiti di cessione della direttiva 10/2011/EU. Rispondente ai requisiti stabiliti dalle principali normative europee in termini di alimenti, l'adesivo S4700 può essere utilizzato a diretto contatto con alimenti secchi, umidi e grassi il cui fattore di riduzione sia di almeno 3, come stabilito dalla normativa della commissione Europea n. 10/2011/EU, con l'utilizzo di olio d'oliva come simulante di alimento grasso utilizzato nel test di migrazione.

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

©2022 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 codicisono 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.