

Лицевой слой

Белая глянцевая, двуосноориентированная полипропиленовая кавитированная (жемчужная) пленка. Поверхность материала имеет специальное покрытие, разработанное для обеспечения качественной печати. Код переработки - 05.

Плотность	42 g/m ²	ISO 536
Толщина	60 µm	ISO 534

Адгезив

Прозрачный, акриловый клей на основе эмульсии, постоянной липкости, общего назначения.

Подложка

Прозрачная полиэстровая подложка - создает наилучшее растекание клеевого слоя на этикетируемой поверхности, специально разработана для высокоскоростных этикетаторов. Эта подложка полностью подлежит вторичной переработке. Для получения более подробной информации, посетите наш сайт или напишите нам email на linerecycling@eu.averydennison.com.

Плотность	42 g/m ²	ISO 536
Толщина	30 µm	ISO 534

Ламинат

Общая толщина	102 µm±10%	ISO 534
---------------	------------	---------

Технические показатели

Первоначальная адгезия	8 N/25mm	FTM 9 Glass
Уровень адгезии 90°	5 N/25mm	FTM 2 St.St.
Минимальная температура этикетирования	5 °C	
Диапазон рабочей температуры	-20 °C до 80 °C	

Технические показатели адгезива

Клей S6500 имеет высокую прозрачность, хорошую стойкость к агрессивному УФ-излучению и влаге, даже при использовании на неполярных пластиковых поверхностях. Имеет хорошую стойкость ко многим растворителям и чистящим средствам, а также не оставляет разводов от воды, что важно при этикетировании слегка влажной поверхности газированных напитков. Значительно низкий уровень вытекания клея из-под лицевого слоя, заметно сокращает время простоя оборудования, т.к. позволяет работать на высоких скоростях с этикетками сложной формы высечки.

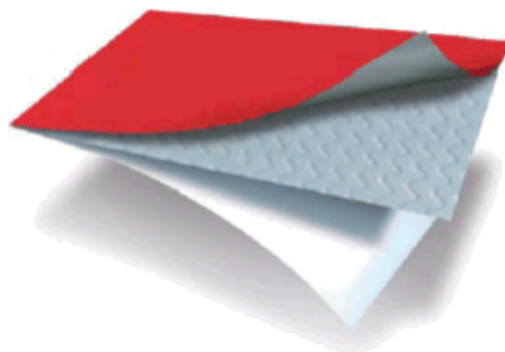
Применение и использование

Материал предназначен для этикетирования продуктов, таких как продукты питания, косметика, туалетные принадлежности, бытовая химия, игрушки и рекламные этикетки. В связи с тем, что полипропиленовая пленка имеет ориентацию в обоих направлениях (машинное и поперечное), то это жесткий материал, поэтому следует соблюдать осторожность при использовании на неравномерных поверхностях, а также на поверхностях цилиндрической и/или сферообразной формах, а также на упаковке, где используется сжимаемый и легкодеформируемый материал.

BF372

Fasson ®

PP60 CAVIT TOP WHITE S6500-PET30



PP60 CAVIT TOP WHITE

S6500

PET30

Это автоматически созданное техническое описание материала. Все приведенные данные принимаются как типичные значения. Рекомендуется тестирование материала в конкретных условиях эксплуатации. Если у Вас имеются предложения или замечания по содержанию данного технического описания пожалуйста свяжитесь с нами по электронной почте: datasheet.mgmt@eu.averydennison.com

Для качественного этикетирования рекомендуется применять более высокое натяжение подложки и острый угол ножа на этикетираторе. Подложка спроектирована для автоматической этикетировки:

- жесткий материал;
- любой шаг этикетки;
- этикетировка при высоких скоростях.

Также следует помнить, что пленочная подложка провоцирует появлению повышенного электростатического заряда в зоне этикетирования.

Печать и отделка

Модифицированное акриловое ТОП-покрытие материала рекомендовано для печати традиционными способами, включая флексографическую, офсетную, высокую, трафаретную и глубокую способы печати, а также для горячего и холодного тиснения фольгой. Могут применяться краски УФ-отверждения, водоосновные краски и краски на основе органических растворителей. ТОП-покрытие оптимизировано для достижения высокой адгезии лакокрасочного слоя. Применение коронки на печатной машине не рекомендуется, т.к. может приводить к частичному разрушению ТОП-покрытия и нестабильной печати. Материал может быть запечатан термотрансферным способом печати при условии предварительного подбора настроек печати и расходных материалов для **каждой конкретной партии** материала и **внутри партии** этого материала. Точные наименования печатных лаков, клеев и красок, их серий, а также фольги для тиснения и ТТ-риббонов должны быть уточнены у Ваших поставщиков данного вида материалов. Рекомендуется провести предварительное полномасштабное тестирование перед печатью.

Материал обеспечивает высококачественную печать, а также высокую стабильность приводки при отделке. Поскольку подложка прозрачная, необходимо использовать оптическую метку - уточните у Вашего клиента. Наилучшие результаты достигаются при использовании плоских механизмов, в то время как ротационные требуют дополнительное внимание. Вырубные ножи должны быть специально сделаны для данной тонкой подложки, а высечная секция должна соответствовать высокой точности. Рекомендуется проконсультироваться у Ваших поставщиков высечных штампов.

Соответствие и Подтверждения

Клей S6500 полностью соответствует европейским нормам и требованиям к прямому контакту с пищевыми продуктами 1935/2004/EC, а также Немецкому Стандарту (German Recommendation) (BfR) XIV и стандарту FDA FDA § 175.105. Клей также соответствует требованиям, предъявляемым Европейским Союзом от 10/2011/EU. Таким образом, в рамках указанных допусков, в соответствии с регламентами европейских норм и требований по контакту с пищевыми продуктами, клей S6500 может иметь прямой контакт с сухими, влажными и жирными продуктами питания, которые имеют фактор жирности (reduction factor) не менее 1, в соответствии с постановлением европейской Регламентирующей Комиссии (Commission Regulation) (EU) № 10/2011 с этанолом 95% как симулятор теста на миграцию в жирных продуктах питания.

Срок хранения

Для достижения оптимальной производительности используйте этот продукт в течении один год с даты изготовления, при условиях хранения, определенных FINAT (20-25°C; относительная влажность 40-50%). Длительное хранение вне этих условий может сократить срок годности.

Avery Dennison Materials Group Europe

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



Гарантия

Все заявления, техническая информация и рекомендации относительно продукции Avery Dennison, представленные в данной брошюре, основаны на испытаниях, которые считаются надежными, при этом такие заявления, техническая информация и рекомендации не являются гарантией или гарантийным обязательством. Вся продукция Avery Dennison продается на том основании, что покупатель независимо определил ее пригодность для своих целей. Вся продукция Avery Dennison продается в соответствии с общими условиями продажи, предусмотренными компанией Avery Dennison и представленными на вебстранице <http://terms.europe.averydennison.com>

©2021 Avery Dennison Corporation, 2016 г. Все права защищены. Avery Dennison и все прочие бренды Avery Dennison, настоящая публикация, ее содержание, названия продуктов и коды принадлежат Avery Dennison Corporation. Все остальные бренды и названия продуктов являются товарными знаками их соответствующих владельцев. Настоящая публикация не может быть использована, скопирована или воспроизведена полностью или частично для каких-либо целей, отличных от маркетинговых целей Avery Dennison.