

Лицевой слой

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

Плотность	44 g/m ²	ISO 536
Толщина	58 µm	ISO 534

Адгезив

Специальный, высокоагрессивный клей, увеличенного наноса, постоянной липкости на основе каучуков, горячего расплава. Благодаря большому наносу клей хорошо затекает в неровности шершавой, развитой поверхности.

Подложка

BG50WH FSC - это белая, суперкаландрированная силиконизированная с одной стороны, прочная бумага.

Подложка изготовлена из FSC® сертифицированной бумаги (номер сертификации в кодовой системе FSC Mix Credit: CU-COC-807907, Код лицензии: FSC-C004451).

Плотность	78 g/m ²	ISO 536
Толщина	68 µm	ISO 534

Ламинат

Общая толщина	188 µm±10%	ISO 534
---------------	------------	---------

Технические показатели

Первоначальная адгезия	45 N/25mm	FTM 9 Glass
Уровень адгезии 90°	25 N/25mm	FTM 2 St.St.
Минимальная температура этикетирования	0 °C	
Диапазон рабочей температуры	-20 °C до 70 °C	

Технические показатели адгезива

TS8000 специально разработан для удовлетворения требований к производительности этикетки на автомобильные шины. Специальный состав обеспечивает превосходное закрепление этикетки на изогнутых и очень неровных поверхностях шин, а также обеспечивает защиту от негативного влияния поверхностных загрязнений или компонентов резины.

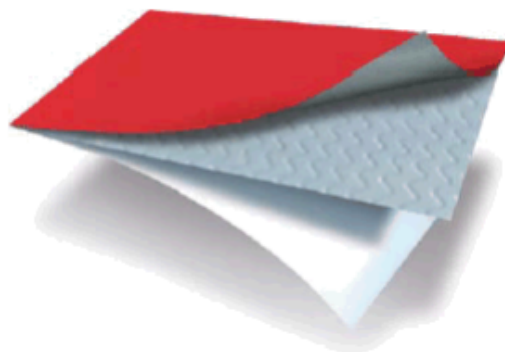
Применение и использование

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. Для флаконов цилиндрической формы, с диаметром менее 20 мм, рекомендуется использовать тонкие полипропилены - 50 мкм и менее, а лучше материалы с высокой остаточной деформацией, такие как полиэтилены или соэкструзионный материал PRIMAX.

BS427

Fasson ®

PP NG TOP WHITE
TS8000-BG50WH FSC



PP NG TOP WHITE

TS8000

BG50WH FSC



The mark of
responsible forestry

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

Материал специально разработан для сегмента маркетинговых этикеток на автомобильные шины. Из-за жесткости полипропилена следует быть осторожным при использовании этого материала для этикетирования сложной геометрии и/или сильно сжимаемой тары. Большое количество клея не позволяет преобразовывать материал на высокой скорости. Любые преобразования материала должны производиться под тщательным контролем, чтобы избежать вытекания клея. Для повышения производительности работы с материалом на печатной машине, мы рекомендуем использовать материалы с выборочным нанесением клея - SGP (Specia Gumm Pattern). Эта технология позволяет обеспечить не вытекание клеевого слоя из-под материала при печати, что в значительной степени повышает производительность. Автоматическое этикетирование не рекомендуется, так как возможно попадание клея на обводные валы и другие детали этикетировщика. При хранении материала следует остерегаться повышенных температур, во избежание вытекания клея за края лицевого материала. Максимальная температура: 80°C для сушки печатных красок, особенно на обводных валах. Для более детальной информации о значительных особенностях работы с данным типом материала, пожалуйста, свяжитесь с местными представителями поставщика материала.

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.

Срок хранения

Для достижения оптимальной производительности используйте этот продукт в течение 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.