

Техническое описание

Производитель	Fasson®
Материал	Semigloss Paper FSC Mix Credit/AR710/BG40
Артикул	AW3409
Лицевой слой	Ярко-белая бумага одностороннего мелования с покрытием
Клей	Съемный акриловый на водной основе
Подложка	Белая суперкаландрированная бумага

Применение

Подходит для широкого спектра рекламных и промышленных этикеток, где требуется привлекательный полуглянцевый внешний вид при многоцветной печати. При нанесении на различные поверхности в разной температурной среде адгезия увеличится или уменьшится по истечении 6 месяцев. Рекомендуется тестирование перед использованием. При нанесении на различные бумажные поверхности также рекомендуется предварительное тестирование. Не рекомендуется применение при критических высоких температурах ($> 60^{\circ}\text{C}$) или на поверхностях с высокой поверхностной энергией, таких как ПЭТ, ПВХ, ПС, ПММА, окрашенные поверхности. Вышеизложенное не является гарантией или заверением, и Покупатель должен самостоятельно определить пригодность продукции для своих целей.

Лицевой слой

Плотность	$80 \pm 10\%$	g/m^2	ISO536
Толщина	$0.072 \pm 10\%$	mm	ISO534

Клей

Липкость	>4	N/25 mm	FTM 9
Адгезия при отслаивании (90°) 20 мин.	1.5~4.0	N/25 mm	FTM 2
Адгезия при отслаивании (90°) 24 ч.	1.5~4.0	N/25 mm	FTM 2
Минимальная температура этикетирования	0	$^{\circ}\text{C}$	
Температура эксплуатации	$-20 \sim +60$	$^{\circ}\text{C}$	

Характеристики клея

Съемный клей обладает низким начальным сцеплением и минимальной адгезией. Обеспечивает стабильный уровень адгезии на различных поверхностях. Протестирован в соответствии с ISO 10993 часть 10: тесты на раздражение и кожные аллергические реакции. Безопасен при контакте с кожей. Подходит для применения в тех случаях, когда требуется соблюдение требований FDA 175.105 (данный раздел охватывает области применения, где возможен косвенный или случайный контакт с пищевыми продуктами, косметикой или фармацевтической продукцией). Прошел успешную сертификацию при оценке токсикологического риска в соответствии со стандартом США (16 CFR) и канадским стандартом (CCPSA Toy Safety Regulation), для детей старше 0 лет.

Подложка

Плотность	$60 \pm 10\%$	g/m^2	ISO536
Толщина	$0.055 \pm 10\%$	mm	ISO534

Способы печати

Полуглянцевая поверхность подходит для того, чтобы обеспечить высочайшее качество печати во всех обычных процессах, будь то одноцветная или многоцветная, линейная или многокрасочная печать. Допустим процесс фольгирования горячим тиснением. Отличные характеристики при печати в ротационных и плоскочечатных машинах. Следует обратить внимание на вязкость печатных красок, повышенная вязкость может испортить бумажную поверхность.

Срок хранения

Один год при температуре 23±2 °С и при относительной влажности воздуха 50±5%