



ScotchMark™ 7980

Полиэфирный листовой материал для печати этикеток

Описание продукта

Белая матовая лент для печати этикеток на матричном и лазерном принтере, а также маркером или шариковой ручкой. При печати другими способами (флексография, высокая печать и т.д.) следует предварительно провести испытания качества печати.

Физические свойства

Тип адгезива	Акриловый	
Основа	Полиэфирная	
Толщина (измерения по ASTM D – 3652)	Толщина общая - 253 мкм Толщина пленки - 64 мкм Толщина защитного слоя 170 мкм	
Цвет ленты	Белый матовый	
Защитный слой	Крафт-бумага	
Срок хранения	12 месяцев с момента производства при хранении в заводской упаковке при 21°C и 50% относительной влажности	

Технические характеристики

Адгезия к стали ASTM D-3330 Выдержка 10 минут Выдержка 3 суток	6.8Н/10мм 8.2Н/10мм	
Адгезия к поликарбонату Выдержка 10 мин Выдержка 3 суток	5.8Н/10мм 6.0Н/10мм	
Адгезия к полипропилену Выдержка 10 мин Выдержка 3 суток	4.9Н/10мм 5.9Н/10мм	
Температурная стойкость	150°C – 10 дней -40°C – 10 дней	Пожелтение Нет изменений
Влагостойкость	24 часа при 38°C и 100% влажности	Нет изменений
Химическая стойкость Погружение на 4 часа, измерение через 1 час после удаления растворителя	Изопропиловый спирт Детергент Масло при 120°C Вода 48 часов	-нет изменений -нет изменений -нет изменений -нет изменений

Специальные свойства

Жесткий адгезив с высокой стойкостью к просачиванию и растеканию

Основа ленты специально обработана для качественной печати различными красящими веществами и способами.

Соответствует стандартам U. L. (файл MH 16411) и CSA для применения внутри и вне помещений

Порядок применения

Ленту следует наносить на сухую, чистую поверхность

Температура нанесения не должна быть ниже 10°C

После нанесения необходимо плотно прижать ленту к поверхности

Использование материала

Печать этикеток для приборов, инструментов, оборудования долговременной эксплуатации

Печать штрих-кодов, инструкций по эксплуатации, технических характеристик