

3M Film, Bag and Tubing Properties*

Property	Test Method	Typical Value
Thickness	ASTM D2103	4 mil (102 microns)
Strength		
Breaking Factor	ASTM D882	10 lbs./in.
Puncture	Fed Std 101	8 lbs.
Heat Seal Parameters		
Temperature		180°F - 250°F
Time		0.5-5.0 sec.
Pressure		20-60 PSI
Temperature Limits		- 50°F to 150°F
Vicat Softening Temperature	ASTM D1525	83°C
Electrical Properties		
Volume Resistivity	ASTM D991	<500 ohm-cm
Static Decay	EIA-541	<2 sec.
Water Vapor Transmission	ASTM F372	3 g/sq m/day
Chemical Susceptibility		
Dilute Acids and Alkalies	ASTM D543	Resistant
Concentrated Acids and Alkalies		Slight attack
Alcohols (Isopropanol)		Resistant
Hydrocarbons (Heptane)		Moderate attack
Ketones (Acetone)		Slight attack
Oil and Gasoline		Moderate attack
Aromatic Hydrocarbons (Toluene)		Severe attack
Shelf Life		Indefinite

Typical values for 4.0 mil. film.

*Physical characteristics will change with other thicknesses.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9