



Tape is wound on paper core

RoHS 3, REACH, and Conflict Minerals Statement

None of the RoHS 3 restricted hazardous substances, REACH substances of very high concern as of 2020/01/16, or Conflict Minerals are intentionally added in manufacturing this product. Ref: European Union Directive (EU) 2015/863 amending Annex II of the RoHS 3 Directive 2011/65/EU, and Regulation (EC) No. 1907/2006/CE.

No chlorine, latex, sulfur, surfactants or silicone based material (adhesive, film backing, release material) is used in the manufacture of our cellulose tape. material) is used in the manufacture of our cellulose tape.

Wescorp Tape Storage and Limited Warranty:

The user must determine the suitability for use of an ESD tape for his particular application. For best results, tape inventory should be continually replenished. It is recommended that rolls of tape be stored flat and rotated (flipped over to the other side) periodically. Tapes should be stored in a dry, well ventilated room with a reasonably consistent temperature of 68°F (20°C) and be protected from exposure to direct sunlight. Tape should not be stored in ultraviolet sunlight, moisture, or heat. Tape over one year old should be evaluated by the user to determine acceptability for the user's application. Desco Industries, Inc. recommends those tracking useful life of product to use shipping/invoice date as Desco Industries, Inc. expressly warrants that for a period of one (1) year from the date of purchase, our Wescorp Brand Antistatic Tape will be free of defects in material (parts) and workmanship (labor). See details of Limited Warranty online at [Desco.com/Warranty.aspx](https://www.desco.com/Warranty.aspx)

*Wescorp is a Desco Industries brand

Note: Tape rolls may vary slightly in color.

ESD Cellulose Tape

For general purpose applications

- 2.4 mil (0.0024" or 0.06 mm) total thickness
- Cellulose film resistance 1×10^{10} to $< 1 \times 10^{12}$ ohms per ANSI/ESD STM11.11
- Rubber based adhesive absorbs moisture
- Adhesive surface resistance 1×10^{10} to $< 1 \times 10^{12}$ ohms per ANSI/ESD STM11.11
- Temperature Range -10°C to +71°C (14°F - 160°F); meets MIL-B-81705 of 100°C for 10 minutes maximum
- Available in clear, clear with ESD symbols, and clear with ESD symbols with yellow stripe. Marking includes ESD sensitivity symbols of Mil STD-1285* and ANSI/ESD S8.1.
- Durable marking; symbols printed in between film and adhesive

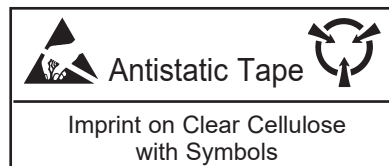
Width - See Metric Note

Tape	0.5"	0.75"	1"	2"	Core	Length
ESD Clear Cellulose	81220	81221	81222	81226	1"	36 yds
	81223	81224	81225		3"	72 yds
ESD Clear Cellulose with Symbols	81227	81228	81229	81230	3"	72 yds

Tape widths are nominal
metric ± 0.8 mm ($\pm 1/32$ ")

1/4"	is 6 mm nominal or	0.236"
1/2"	is 12 mm nominal or	0.472"
3/4"	is 18 mm nominal or	0.709"
1"	is 24 mm nominal or	0.945"
2"	is 48 mm nominal or	1.890"

Width tolerance $\pm 1/32$ "



*Military organizations sometimes use MIL-STD-1285 for hardware marking and that document once required the use of the "three arrows in a circle" symbol. That symbol has been changed for consistency with industry marking to the "hand in triangle" ESD Susceptibility symbol." (Ref: ESD TR20.20 section 5.3.14.1)



Manufactured in America
from Globally Sourced Materials

Specifications and procedures subject to change without notice

DESCO

WESCORP* ESD CELLULOSE TAPE, PAPER CORE

DESCO WEST: 3651 WALNUT AVE., CHINO, CA 91710
WEB SITE: [Desco.com](https://www.desco.com) PHONE (909) 627-8178 FAX (909) 627-7449
DESCO EAST: ONE COLGATE WAY, CANTON, MA 02021-1407
WEB SITE: [Desco.com](https://www.desco.com) PHONE (781) 821-8370 FAX (781) 575-0172

**DRAWING
NUMBER**
81220

DATE:
June
2020



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.