



ESD High Temp Masking Tape



Tape is wound on a paper core.

The user must determine the suitability for use of the product for its intended use

Users shall determine the suitability of the product for its intended use. 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 ESD Tape will be free of defects in material (parts) and workmanship (labor). See details of Limited Warranty online at Desco.com/Warranty.aspx

***Wescorp is a Desco Industries brand.**

Note: Tape rolls may vary slightly in color

Tape widths are nominal metric
±0.8 mm (±1/32").

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"

Used in applications masking PCB gold features for wave soldering

- Waterproof
- Does tribocharge, but has minimal charge retention
- 7 mil (0.007" or 0.18 mm) total thickness
- Adhesive surface 1.2×10^{11} ohms
- Film resistance $< 1 \times 10^{11}$ ohms tested per ANSI/ESD S11.11 at 50% RH
- Max Temp 135°C (275°F) 45 minutes max
- Non-toxic
- pH neutral
- Non-corrosive
- Tensile: 22 lbs./in.
- Adhesion to Steel: 35 oz./inch²
- Elongation: 8%
- Temperature Range: -32°F to +275°F
- Adhesive Mass: Natural Rubber
- Adhesive: Non-Staining
- Excellent Conformability

Note: Waterproof release coating does generate static charges during unrolling. We recommend slow unwinding, utilizing an Ionizer to neutralize charge.

Width - See Table Below

Tape	0.5"	.75"	1"	Core	Length
ESD High Temp Masking	81260	81261	81262	3"	60 yds

Width tolerance ±1/32"

RoHS 2, REACH, and Conflict Minerals Statement

None of the RoHS2 restricted materials or REACH (Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals) substances of very high concern as of 2017/07/07, or Conflict Minerals are intentionally added in manufacturing this product. Ref: European Union Directive 2011/65/EU and Regulation (EC) No. 1907/2006/CE. See Desco Limited Warranty at Desco.com.

Specifications and procedures subject to change without notice.

DESCO

WESCORP* ESD HIGH TEMP MASKING TAPE, PAPER CORE

DESCO WEST: 3651 WALNUT AVE., CHINO, CA 91710
WEB SITE: Desco.com PHONE (909) 627-8178 FAX (909) 627-7449

DESCO EAST: ONE COLGATE WAY, CANTON, MA 02021-1407
WEB SITE: Desco.com PHONE (781) 821-8370 FAX (781) 575-0172

**DRAWING
NUMBER:**
81260

DATE:
January
2018

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru