

**H033 Izolacyjna taśma, 12,5 m x 0,1 m x 0,3 mm  
do 1 kV AC / 1,5 kV DC**

## ZDJĘCIA



Wykonanie i badanie wyrobu zgodnie z normą PN-EN 61479:2004

Grubość: 0,3 mm  
Szerokość: 100 mm  
Długość: 12,5 m

## OPIS

Dwuwarstwowa, łączona termicznie taśma elektroizolacyjna, wykonana z PVC w kolorze czerwonym. Osłona elastyczna klasy 0.

## ZASTOSOWANIE

Taśma stosowana w pracach pod napięciem przemiennym do 1000 V lub napięciem stałym do 1500 V. Taśma przeznaczona do izolowania elementów linii napowietrznych niskiego napięcia, nie dających się zaizolować typowymi osłonami izolacyjnymi.

## PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

Taśmę należy przechowywać w sposób zapobiegający jej zginaniu i mechanicznym uszkodzeniom. Przechowywać w pomieszczeniach suchych, z dala od źródeł ciepła, w atmosferze nieagresywnej chemicznie. Chronić przed działaniem promieni słonecznych.

Zaleca się przechowywanie w temperaturze otoczenia od 10 °C do 25 °C. Taśma powinna być czyszczona po każdorazowym użyciu. Do czyszczenia stosować ciepłą wodę (do 40 °C) z dodatkiem delikatnego detergentu. Po oczyszczeniu, taśmę dokładnie osuszyć, w temperaturze nie przekraczającej 50 °C.

## SPRAWDZENIE

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin taśmy. Kontrolę okresową polegającą również na oględzinach przeprowadzać raz na rok.

Oględziny obejmują sprawdzenie:

- o braku widocznych uszkodzeń powierzchni taśmy.

**H033 Izolacyjna taśma, 12,5 m x 0,1 m x 0,3 mm**  
**do 1 kV AC / 1,5 kV DC**

Taśma uszkodzona (mechaniczne uszkodzenia powierzchni), silnie zużyta (odkształcenia) lub zabrudzona nie może być użyta w pracach pod napięciem. W przypadku zawilgocenia taśmę należy dokładnie osuszyć przed użyciem.

**UWAGA!**

W przypadku wątpliwości po przeprowadzeniu oględzin, taśma powinna zostać wycofana z użytkowania w pracach pod napięciem.

**CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ**

Sprawdzenie przed użyciem i kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z poniższą tabelą.

	<b>SPRAWDZENIE</b>	<b>KONTROLA OKRESOWA</b>
przez kogo	kierujący zespołem	dozór
kiedy	przed każdorazowym użyciem	co roku
w jaki sposób	wzrokowo ( <i>ogłędziny</i> )	wzrokowo ( <i>ogłędziny</i> )

*\*jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej*

**H033 Insulating Tape 12,5 m x 0.1 m x 0.3 mm  
up to 1 kV AC / 1,5 kV DC****PHOTOS**

Product compliant with the requirements of EN 61479:2001 and EN 61479:2001/A1:2002 standards.

Length: 12.5 m  
Width: 100 mm  
Thickness: 0.3 mm

The tolerance is  $\pm 2\%$ . Due to the continuous development of the product, the appearance of the product may slightly differ from the one shown in the photos.

**CHARACTERISTICS**

Class 0 flexible cover. The two-layer, thermally bonded, electro-insulating tape made of red PVC.

**APPLICATION**

The tape is designed to insulate the workplace on overhead lines up to 1 000 V AC or 1 500 V DC. It is used to insulate elements of low voltage overhead lines that cannot be insulated with typical insulation covers.

**STORAGE AND MAINTENANCE**

The tape should be properly stored to minimize the risk of damage to the insulation due to storage or transportation. Care should be taken to ensure that the tape is not compressed and folded. The tape should be prevented from excessive heat, sunlight, artificial light, or sources of ozone. Store the tape in a non-aggressive chemical atmosphere.

It is desirable that the ambient temperature between 10 °C and 25 °C. When tape become soiled, they should be washed with soap and water at a temperature not exceeding 40 °C. After washing, the tape thoroughly dried (not exceeding 50 °C).

**EXAMINATION**

Before starting work, the tape should be visually inspected. Periodic control, including visual inspection, should be carried out once a year.

**H033 Insulating Tape 12,5 m x 0.1 m x 0.3 mm  
up to 1 kV AC / 1,5 kV DC**

The visual inspection includes checking:

- o no visible damage to the tape surface.

Damaged tape (mechanical surface damage), heavily worn (deformation, crushing) or dirty tape cannot be used in live works. In the event of moisture, the tape should be thoroughly dried before use.

**CAUTION!**

In case of doubt, after the visual inspection, the tape should be withdrawn from use in live work.

**FREQUENCY TESTS**

For check and periodic inspection to be carried out in according to table.

	CHECK	PERIODIC INSPECITON
Who	Team Leader / Foreman	Supervision Inspector
When	Before each use	Annually*
How	Visual check	Visual check

\*Unless instructions say otherwise