

## SORTE 590

### Weich-PVC-Isolierband Zumbelband

Die **Sorte 590** besteht aus einer zähen, reißfesten Weich-PVC-Folie, die einseitig mit einem sehr aggressiven, alterungsbeständigen Naturkautschukkleber beschichtet ist. Die Sorte 590 ist wasserdicht, kältefest und beständig gegen Feuchtigkeit, Öle, Laugen, Säuren und vielen anderen Chemikalien. Es hat eine VDE-Zulassung und ist flammhemmend.

Die **Sorte 590** wird zum Bündeln, Reparieren und Kennzeichnen von Kabeln und zum Fixieren von Kabeln und anderen Materialien an Traversen, Bühnen etc. eingesetzt.

#### Technische Daten

|                         |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Träger                  | Weich-PVC-Folie                                                    |
| Gesamtdicke             | 150 µ                                                              |
| Dehnung bis Bruch       | 150 %                                                              |
| Klebkraft auf Stahl     | 1,75 N/cm                                                          |
| Zugfestigkeit           | 17,7 N/cm                                                          |
| Klebstoff               | Naturkautschuk                                                     |
| Temperaturbeständigkeit | bis 90° C                                                          |
| Kerndurchmesser         | 32 mm                                                              |
| Durchschlagsfestigkeit  | 6000 V                                                             |
| Farbe                   | blau, braun, gelb, grau, grün, orange, rot, schwarz, weiß, violett |
| Länge                   | 25 m                                                               |

#### Verpackungseinheiten

|                   |     |               |                                |
|-------------------|-----|---------------|--------------------------------|
| Bandbreite in mm  | 19  | 50<br>schwarz | 19 mm x 10 m<br>Regenbogenpack |
| Rollen pro Karton | 120 | 48            | 200 Bänder =<br>20 Türme       |

## TYPE 590

### PVC-Insulation-Tape

**Type 590** consists of a tough and tear proof LD-PVC-foil, on one side coated with an aggressive, ageing resistant natural rubber adhesive. Type 590 is waterproof and resistant to cold, moisture, oils, bases, acids and many other chemicals. It has a VDE-permission and is flame retardant.

**Type 590** is used for bundling, repairing and marking of cables as well as for fixing of cables and other materials on trusses, stages, etc.

#### Technical Data

|                        |                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Backing                | LD-PVC-foil                                                         |
| Total thickness        | 150 µ                                                               |
| Elongation at break    | 150 %                                                               |
| Adhesion on steel      | 1,75 N/cm                                                           |
| Tensile strength       | 17,7 N/cm                                                           |
| Adhesive               | natural rubber                                                      |
| Temperature resistance | up to 90° C                                                         |
| Core diameter          | 32 mm                                                               |
| Dielectric strength    | 6000 V                                                              |
| Colour                 | blue, brown, yellow, green, grey, orange, red, black, white, violet |
| Length                 | 25 m                                                                |

#### Packaging

|                  |     |             |                              |
|------------------|-----|-------------|------------------------------|
| Roll width mm    | 19  | 50<br>black | 19 mm x 10 m<br>rainbowtower |
| Rolls per carton | 120 | 48          | 200 tapes =<br>20 towers     |



|                   |                  |                |               |                  |
|-------------------|------------------|----------------|---------------|------------------|
| weiß<br>white     | grau<br>grey     | gelb<br>yellow | grün<br>green | rot<br>red       |
| violett<br>violet | orange<br>orange | braun<br>brown | blau<br>blue  | schwarz<br>black |

Produktmuster, Product sample

Farbdarstellung nicht verbindlich! Original Farbmuster bitte bei Bedarf anfordern.  
Colour display not mandatory! Original colour samples please require on demand!