

## **TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

# **POLOVODIVÁ PÁSKA PLYSHIELD No.17**

Polovodivá páska na bázi etylen-propylenového kaučuku, užívaná v koncovkách a spojkách kabelů s vytlačovanou izolací na napětí 6 – 138 kV. Je určena pro obnovu stínících polovodivých vrstev. Páska je samopojitelná, má dobrou odolnost proti vlhkosti, UV záření, korozi a ozonu.

**Způsob aplikace :** Páska se obvykle pokládá s 50% překrytím, protahuje se o cca 100% tak, aby se dosáhlo jejího vytažení na 2/3 původní šířky.

**Balení :** kotouče 19 x 0,76 mm x 4,6 m

**Skladovatelnost :** Při skladování při teplotě do 20°C max. 5 let ode dne výroby.

### **Vlastnosti :**

|                |               |             |
|----------------|---------------|-------------|
| pevnost v tahu | min. 1,56 MPa | VDE 0340    |
| tažnost        | min. 500 %    | VDE 0340    |
| objemový odpor |               |             |
| při 23°C       | 8,7 Ω .m      | ASTM-D-4325 |
| při 90°C       | 100 Ω .m      | ASTM-D-4325 |