

## **TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

# **IZOLAČNÍ SAMOPOJITELNÁ PÁSKA**

# **W – 963 PLYSAFE**

Izolační páska na bázi etylen-propylenového kaučuku. Používá se v koncovkách a spojkách silových kabelů pro napětí do 60 kV. Je vhodná pro izolace, pláště a utěsnění proti vlhkosti všech typů kabelů s vytlačovanou izolací a pláštěm. Má výborné vlastnosti, jako samopojitelnost za studena, vynikající odolnost proti UV záření, vlhkosti, korozi, koruně, chemikáliím 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, barva se přitom změní na ocelově šedou.

**Balení :** kotouče 19 x 0,75 mm x 9 m

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

### **Vlastnosti :**

Elektrická pevnost	min. 29,5 kV/mm	VDE 0303
Měrný vnitřní odpor		
při 20°C	min. $1 \times 10^{13} \Omega \cdot m$	VDE 0340
Dielektrická konstanta		
při 23°C	2,7	ASTM 4325
při 70°C	2,9	
Pevnost v tahu	min. 2,75 N/mm <sup>2</sup>	VDE 0340
Tažnost	min. 700 %	VDE 0340