

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

IZOLAČNÍ PÁSKA EP - 2166

Izolační páska na bázi etylen-propylenového kaučuku. Je určena zejména pro opravy nebo obnovu izolace kabelů s pryžovou izolací, používaných jako pohyblivé přívody, s následnou vulkanizací.
Je vhodná pro jmenovité napětí do **69 kV**.

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 25 x 0,76 mm x 9 m

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

Vlastnosti :

Elektrická pevnost	min. 39,0 kV/mm	VDE 0303
Měrný vnitřní odpor		
při 20°C	min. $1 \times 10^{13} \Omega \cdot m$	VDE 0340
pevnost v tahu	min. 10,3 MPa	VDE 0340
tažnost	min. 350 %	VDE 0340

Podmínky vulkanizace : teplota 150 – 160 °C
doba závisí na tloušťce vulkanizované vrstvy