

## Samovulkanizační páska

### Použití

Samovulkanizační páska je odolná vůči chemikáliím a vodě, má elektrickou průraznost 20kV, je UV stabilní - nabízí tak skvělé izolační a těsnící vlastnosti, díky kterým je vhodná pro opravy a těsnění u automobilů a motocyklů, člunů, karavanů, v elektrotechnice na izolaci kabelů a jejich spojování. Uplatnění najde i v domácnosti.



Samovulkanizační páska nejsou lepicí páska. Jsou založené na speciálním kaučukovém materiálu zvaném polyisobutylen. Při protažení odmotávané páska přibližně o 50% dochází ke změně na homogenní hmotu a tzv. samosvaření. Páska je certifikovaná Elektrotechnickým zkušebním ústavem Praha.

### Technický popis

Samovulkanizační páska je nelepící páska z polyisobutylenu, která má při mírném protažení schopnost samosvaření.

Materiál nosiče	polyisobutylen (PIB)
Liner	černá PE fólie
Barva	černá
Síla páska	0,5 mm
Prodloužení při přetržení	600%
Elektrická průraznost	40 kV/mm
Měrný odpor	$10^{13} \Omega\cdot m$
Specifická odolnost	proti vodě, chemikáliím
Teplotní odolnost	-40 až 90 °C
Skladovací teplota	5 až 25 °C
Aplikační teplota	od 5 °C

### Rozměry

rozměry	19 mm x 5 m	25 mm x 10 m
ks/balení	48	36