

3M Scotch™ 23

Technické informace

Gumová izolační samosvařitelná páska z EPR. Trvalá teplotní zatížitelnost

90° C, při přetížení do 130° C. Dobrá tepelná vodivost. Odolává ozonu, UV záření, kyselinám, luhům, olejům. Vrstvy se dokonale spojí při protažení o 100%, ale trhá se až při protažení na desetinásobek. Vhodná pro izolaci, hlavně u kabelů s plastovou izolací (do 69 kV), těsnění, ochranu. Použitelná na všechny typy kabelových izolačních materiálů. Separáčn

Dodává se v rozměrech: 19mm x 1,5m

19mm x 4,0m

19mm x 9,1m, jednotná tloušťka 0,75mm.

Skladovatelnost 5 let. **Nejpoužívanější samosvařitelná páska.**



Scotch™ 23 – montážní návod pro použití na izolaci spojek VN (do 69 kV)

- 1) Kabel připravte obvyklým způsobem
- 2) Pásku navíjete s polovičním přesahem vrstev a s dostatečným tahem, tak aby ve spojce nezůstaly vzduchové bublinky. Míra protažení není kritická a může se měnit v různých místech spojky. Důležité je, aby nikde v návinnu nezůstal volný prostor.
- 3) Vnější ochranu spojky je možno provést dvěma vrstvami plastové pásky Scotch (22, 33+, 88), vinutými s polovičním přesahem.

Vlastnosti:

materiál pásky:	EPR
materiál separační fólie (lineru):	PP
tepelné vytvrzování:	ne
pevnost v tahu:	1,8 N/mm ²
protážení při přetržení:	1000 %
měrný odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
průrazná pevnost:	38 kV/mm

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Informace uvedené v této publikaci se zakládají na výsledcích testů, které považujeme za spolehlivé. Výsledky, jichž dosáhnete vy sami, se mohou od publikovaných lišit v závislosti na typu testu a na konkrétních podmínkách. Výsledky musíte sami vyhodnotit a rozhodnout se, zda výrobek vašim potřebám vyhovuje. Jelikož podmínky, za nichž se náš produkt používá, jsou mimo naši kontrolu a v mnoha případech se velmi liší, budou se nároky z titulu odpovědnosti za vady v případě poskytnutí záruky řídit vždy příslušnými záručními podmínkami společnosti 3M Česko, spol. s r.o., a dále příslušnými právními předpisy, tj. zákonem č. 513/1991 Sb., obchodním zákoníkem v platném znění.

3M a Scotch jsou ochranné známky společnosti 3M.

Pro více informací kontaktujte 3M.

3M Česko, spol. s r.o.

Electro & Communications

V Parku 24

148 00 Praha 4

Tel.: 261 380 111

Email: 3MCesko@3M.com

Web: www.3M.cz