

3M Scotch™ 22

Technické informace

Určení

Silná plastová izolační elektrická páska nejvyšší kvality, v černé barvě.

Páska je určena:

- na elektrickou izolaci do 1000 V
- na opravy poškozených kabelových pláštěů NN i VN
- na mechanickou ochranu
- na izolaci přípojníc NN

Popis

Páska je určena pro případy zvýšeného mechanického namáhání. Netrhá se, dobře lepí, při odlepování zůstává lepidlo na pásce. Má mimořádnou odolnost proti otěru.

Základ pásy je z modifikovaného PVC, lepidlo je gumové. Lepidlo působí zároveň jako inhibitor koroze kovů.

Vlastnosti pásy:

- Vyrobená oheň retardujícího materiálu
- odolná oleji a rozpouštědly
- odolná UV záření a venkovním vlivům

Technická data

Vlastnost:	jednotky:	hodnota (tl. 0,15):
Tloušťka	mm	0,25
Přilnavost k oceli	N/10mm	2,7
Přilnavost k roli	N/10mm	2,7
Pevnost v tahu	N/10mm	53
Protážení při přetržení	%	225
Elektrická pevnost	kV/mm	48
Objemová vodivost	Ω .cm	10^{12}
Elektrolytická koroze	-	A 1.4
Teplotní třída	°C	80
Samozhášivost (Bunsen)	-	1

Montážní návod

- Pásku naviňte na kabel s polovičním přesahem závitů.
- Pásku natahujte tak, aby povrch byl hladký a bez záhybů.
- Pokud vinete na kuželový povrch, začínejte na menším průměru.
- Konec pásy trhejte tak, aby se nenatahovala zbytečně dlouhá část a posledních několik cm navíjejte volně, bez tahu.

Balení a skladovatelnost

Páska se dodává v rolích o šíři 38 mm a délce 33 m (na vyžádání i jiné rozměry). Každá role je v papírové krabici a 12 rolí dohromady v lepenkové krabici.

Při standardních podmínkách uložení je skladovatelnost pásy 5 let.



DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Všechny výroky, technické informace a doporučení týkající se výrobků prodejce vycházejí z informací, které jsou považovány za spolehlivé, ale jejich přesnost nebo úplnost se nezaručuje. Před použitím výrobku musí uživatel stanovit jeho vhodnost pro zamýšlený způsob použití. Uživatel přebírá veškerá rizika a odpovědnost jakkoliv související s takovým použitím.

Jakékoliv výroky nebo doporučení prodejce, které nejsou uvedené v jeho aktuálních publikacích, nebudou mít právní platnost, pokud nebudou zahrnuty do smlouvy podepsané autorizovaným zastoupením prodejce. Výroky v tomto dokumentu jsou uváděny místo všech výslovných nebo vyplývajících záruk včetně, ale bez omezení na vyplývající záruky prodejnosti a vhodnosti pro konkrétní účel, které jsou tímto výslovně popřeny.

Uživatel/zpracovatel musí před použitím/zpracováním stanovit vhodnost výrobku pro plánovaný způsob použití/zpracování a přebírá veškerá rizika a odpovědnost, které s tím jakkoliv souvisí. Všechny otázky ohledně záruky a odpovědnosti za tento výrobek podléhají prodejním podmínkám, které se řídí platnými zákony. Jakékoliv výroky nebo doporučení, které zde nejsou uvedené, nebudou mít právní platnost, pokud nebudou zahrnuty do smlouvy podepsané našimi zástupci.

3M Česko, spol. s r.o.
Vyskočilova 1
140 00 Praha 4
Tel: 261 380 111
www.3M.cz
www.3M.com/electrical