

Elektroizolační pásy



TECHNICKÉ PARAMETRY

VLASTNOSTI	HODNOTA	JEDNOTKA	TESTOVACÍ METODA
Barva	černá	-	-
Toušťka	0,3	mm	ČSN EN
Prodloužení	75	%	ČSN EN
Pevnost v tahu	> 150	N/10mm	ČSN EN
Přilnavost k oceli	> 4,5	N/10mm	ČSN EN
Přilnavost k podkladu rychlost 300mm/min	> 4,3	N/10mm	ČSN EN
Rozsah teplot	-34 až +70	°C	ČSN EN
Elektrická pevnost	> 40	kV/mm	ČSN EN
Elektrická pevnost po vlhku	> 40	kV/mm	ČSN EN
Měrný odpor	> 10 ¹¹	Ω/25mm	ČSN EN
Šíření plamene	nezápalná	-	ČSN EN

Zkušební předpis: ČSN EN 60 454-1:96, ČSN EN 60 454-2:97 + Z1:08, ČSN EN 60 454-3-1:99 + A1:02

Data v tabulce reprezentují průměrné výsledky testu a nelze je použít pro specifické účely. V tom případě uživatel výrobku by měl udělat své vlastní testy a rozhodnout, jestli produkt je vhodný pro zamýšlené použití.

Standardně dodávané rozměry

Rozměr mm x m	Balení v kartonu ks
25x7,5	192
25x15	108

Výrobce vlastní ISO 9001

ELECTRIX® 231

Elektroizolační PE páska vnější mechanické ochrany kabelů

VLASTNOSTI:

- Butylkaučukové lepidlo.
- Vynikající odolnost proti vodě.
- Výborně se přizpůsobuje nerovnému povrchu.
- Vysoká odolnost proti mechanickému poškození.

POPIS:

- 231 si zachovává své vynikající vlastnosti v širokém rozsahu teplot.
- 231 je kompatibilní se všemi druhy kabelových izolací.
- Ochrana proti korozi a vlhkosti.

DOPORUČENÉ POUŽITÍ:

- Oprava lehce poškozené izolace pláště energetických a sdělovacích kabelů nad i pod zemí.
- Jako vnější páska mechanické ochrany na spojky energetických a telefonních kabelů. Nejprve se aplikuje vnitřní páska 221 – jako ochrana proti korozi a vlhkosti s překrytím 50% a přesahem cca 50mm na původní izolaci s napětím zužujícím pásku max. na 90% původní šířky. Následně se aplikuje páska 231 s překrytím 50% a přesahem přes izolovaný úsek cca 50mm s napětím zužujícím pásku max. na 90% původní šířky, jako vnější mechanická ochrana.
- Skladovat při teplotě +10 až +20°C.
- Aplikovat na čistý, suchý a odmaštěný povrch.
- Při aplikaci na kov doporučujeme použít jako podklad PRIMER 1027 POLYKEN.