

Nastro isolante per alta tensione

per isolamento ed imbottitura auto-amalgamante

Nastro sigillante in EPR (gomma etilenpropilenica) nero, per la protezione impermeabile di cavi e componenti.



Descrizione del prodotto

Descrizione dell'articolo	No. 60
Codice articolo	125533

Proprietà
Autosaldante
Sigilla rapidamente per formare una massa omogenea e priva di vuoti
Rimovibile
Lunga durata
Resistente all'ozono
Resistente alle intemperie
Stabilizzato contro i raggi UV
Nessuna corrosione elettrolitica
Non appiccicoso
Estremamente duttile
Ottime proprietà elettriche
Ottima adesione a molti materiali
Ottime proprietà fisiche
Lavorazione semplice

Applicazioni
Isolamento del conduttore per cavi isolati in plastica fino a 69 kV
Imbottitura dell'isolamento dei cavi
Sigillatura di stampi per fusione
Riparazione e collegamento di numerosi materiali per l'isolamento e i cavi, p. es. PE, XLPE, EPR, PVC, butile, neoprene

Dati tecnici

Descrizione dell'articolo	No. 60
Codice articolo	125533
Materiali	EPR base
Lunghezza L	10 m
Larghezza B	19 mm
Thickness	0.5 mm
Colori	nero
Water absorption max	0.05 %
Dissipation factor (50 Hz)	5
Temperature range min	-40 °C
Temperature range max	100 °C
Elongation at break	900 %
Tensile strength at break	3 MPa
Specific volume resistivity	$10^{13} \Omega \text{ cm}$
Dielectric strength	42 kV/mm
Dielectric constant	2.8

Dati logistici

Descrizione dell'articolo	No. 60
Codice articolo	125533
Ambito di consegna	Nastro isolante per alte tensioni
Numero di tariffa doganale	40051000
EAN/GTIN	4010311005539

Dati di imballaggio

Alternativa unità di misura	Sacchetto1	Scatolone
Quantità base	1	48
Base unità di misura testo	Pezzo	Pezzo
Lunghezza (mm)	95	300
Larghezza (mm)	95	205
Altezza (mm)	20	175
Peso netto (kg)	0.101	4.848
Peso lordo (kg)	0.101	5.148