

**ELCOSEM 42**  
Self Bonding Insulating Tape



Rubber-based self bonding tape for electrical insulation and mechanical protection.

Tipo/Type	Rif. Ordine Ordering info	Larghezza/Width (mm)	Spessore/Thickness (mm)	Lunghezza/Length (m)
Elcotape 42	FNMP0184	19	0,75	4,5
Elcotape 42	FNMP0185	19	0,75	9

Proprietà/Property	Unità di misura/Units	Valore/Value	Norma/Standard
Resistenza a trazione/Tensile strength	N/10mm	14	ASTM D 412
Allungamento a rottura/Elongation at break	%	1000	ASTM D 412
Resistività di volume/Volume resistivity	$\Omega \cdot \text{cm}$	$10^{14}$	ASTM D 257
Rigidità dielettrica/Dielectric strength	kV/mm	$\geq 40$	ASTM D 149
Costante dielettrica/Dielectric constant	-	2,8	ASTM D 257
Fattore di perdita/Loss factor	-	$\leq 0,0008$	ASTM D 257
Temperatura di esercizio/Continuous temperature range	$^{\circ}\text{C}$	-50 ÷ +90	-
Colore/Colour	Nero/Black		

**Adress:** Rr. Frang Bardhi-Tirane,Albania

**Mob:** +355 692574799

**Email:** santiliana.muho@gmail.com

**Web:** www.santi-partners.com