

**Scapa**, fornitore leader per l'industria Elettrotecnica Europea.



Con oltre 50 anni di esperienza, collaborazione e sviluppo con i maggiori produttori del settore elettrotecnico, **Scapa** offre una vasta gamma di nastri che soddisferanno la maggior parte delle vostre esigenze di isolamento.

I nastri adesivi in tessuto acetato e fibra di vetro, film di poliestere, poliimmide e carta impregnata comprendono una varietà di soluzioni per coprire la maggior parte delle vostre applicazioni di ancoraggio, fissaggio, identificazione isolamento o protezione.

Molti dei nostri prodotti sono approvati UL e resistenti alle resine più comuni, ai solventi e alle vernici. Il nostro portfolio prodotti vi fornisce la garanzia di una qualità senza compromessi, certificata attraverso i nostri standard internazionali ISO9001 e TS16949.

Il nostro **Customer Care** può fornire "yellow cards" oppure potete cercare le nostre approvazioni in internet in <http://www.UL.com>

Tutti i nostri sistemi adesivi sono progettati senza cloruri o solfuri per prevenire la

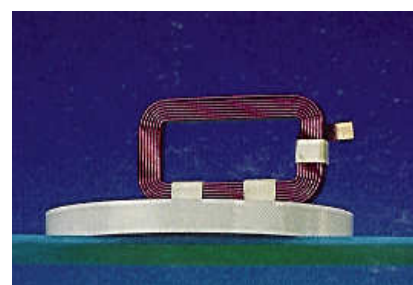
corrosione chimica dei cavi elettrici in rame. Per stabilizzare i nostri nastri alla loro temperatura di servizio o classe termica, gli adesivi possono essere parzialmente o completamente reticolabili, in modo da fornire una miglior resistenza alla temperatura e una maggiore resistenza a solventi e vernici.

Gli adesivi a base gomma, quando completamente reticolati per classi termiche A e B, consentono una migliore resistenza all'invecchiamento e maggior resistenza ai solventi e vernici.

Gli adesivi acrilici sono completamente reticolati e migliorano la resistenza all'invecchiamento sebbene con un tack ridotto. Quelli siliconici forniscono la più alta resistenza alla temperatura e possono essere rimossi senza lasciare residui di adesivo.

Il nostro catalogo elettrotecnico vi fornisce un dettagliato sommario delle nostre soluzioni standard mentre le nostre schede tecniche vi forniscono ulteriori caratteristiche chimiche, elettriche, fisiche e termiche.

Dai prodotti elettrotecnici standard alle soluzioni sviluppare su richiesta del cliente il portfolio **Scapa** soddisferà le vostre esigenze più difficili. Per qualsiasi richiesta specifica o per la necessità di sviluppare un nuovo prodotto, contattate il nostro **Customer Care**.



## Scapa Soluzioni standard per *Elettrotecnica*

Prodotto	Descrizione	Spessore (mm)	Tensione di Perforazione (KV)	Resistenza di Isolamento (M $\Omega$ )	Informazioni Aggiuntive
<b>Classe Termica A – 105°C resistenza alla temperatura in continuo</b>					
1301	Nastro in tessuto Acetato	0.190	1.8	5 x 10 <sup>4</sup>	Adesivo in gomma termoindurente Alta resistenza alla trazione. <i>Nero, Bianco</i>
1304	Nastro in tessuto Acetato	0.230	2.5	5 x 10 <sup>4</sup>	Adesivo in gomma termoindurente Srotolamento morbido e regolare. <i>Solo Bianco</i>
1381	Nastro in tessuto Acetato	0.190	1.8	5 x 10 <sup>4</sup>	Versione con liner del 1301. <i>Solo Bianco</i>
9170	Nastro in carta impregnata	0.170	0.8	10	Adesivo in gomma termoindurente <i>Camoscio</i>

<b>Classe Termica B – 130°C resistenza alla temperatura in continuo</b>					
1503B	Nastro in tessuto di vetro	0.150	1.4	1.5 x 10 <sup>3</sup>	Adesivo in gomma termoindurente Approvato UL. <i>Bianco</i>
8010B	Nastro di poliestere 23 $\mu$	0.053	5.0	1 x 10 <sup>6</sup>	Adesivo in gomma termoindurente Approvato UL. <i>Trasparente, Giallo</i>
8012	Nastro di poliestere 36 $\mu$	0.070	6.0	1 x 10 <sup>6</sup>	Adesivo in gomma termoindurente Approvato UL. <i>Giallo</i>
8013B	Nastro di poliestere 50 $\mu$	0.085	7.0	1 x 10 <sup>6</sup>	Adesivo in gomma termoindurente Approvato UL. <i>Trasparente, Giallo</i>
8705B	Nastro di poliestere 23 $\mu$	0.055	5.0	1 x 10 <sup>6</sup>	Adesivo acrilico reticolato. <i>Trasparente</i>
8759	Nastro biadesivo in poliestere 23 $\mu$	0.080	5.0	1 x 10 <sup>6</sup>	Adesivo in gomma termoindurente. <i>Giallo</i>

<b>Classe Termica F – 155°C resistenza alla temperatura in continuo</b>					
1502F	Nastro in tessuto di vetro	0.180	2.4	1.5 x 10 <sup>3</sup>	Adesivo acrilico reticolato Approvato UL. <i>Bianco</i>

<b>Classe Termica H – 180°C resistenza alla temperatura in continuo</b>					
1504H	Nastro in tessuto di vetro	0.170	2.5	1.5 x 10 <sup>3</sup>	Adesivo siliconico termoindurente Approvato UL. <i>Bianco</i>
1801	Nastro di Kapton®	0.070	7.0	1 x 10 <sup>6</sup>	Adesivo siliconico Approvato UL. <i>Ambra</i>

### Contatti Europei Scapa

Scapa è un produttore globale di nastri adesivi tecnici e prodotti a base polimerica per ogni industria. Con uffici e stabilimenti in tutto il mondo, Scapa offre esperienza in applicazioni speciali e prodotti standard o appositamente sviluppati su richiesta del Cliente sia direttamente che attraverso una rete di Distributori Selezionati e Agenti autorizzati.

Per ulteriori informazioni per favore contattate il Vostro Distributore locale o il nostro *Customer Service*:

Tel: +39 0161867400  
Fax: +39 0161860329

[www.scapa.com](http://www.scapa.com)

