

**Scapa**, führender Lieferant der europäischen Elektro und Elektronikindustrie.



Als Ergebnis unserer 50-jährigen Erfahrung, Partnerschaft und Entwicklung mit den, namhaften Herstellern in der Elektroindustrie bietet **Scapa** Ihnen eine umfassende Auswahl an bekannten elektro Klebebändern, die die meisten Isolieranforderungen erfüllen.

**Scapa** Acetat- und Glasgewebebänder, Polyester- und Polyamidfilme und imprägnierte, druckempfindliche Papierklebebänder umfassen eine große Auswahl an elektrischen Lösungen, einschließlich der Anwendungen bei Verankerungen, Befestigungen, Identifizierungen, Isolierungen und Schutzmaßnahmen.

Die meisten unserer Produkte sind UL genehmigt und beständig gegen normale Harze, Lösungsmittel und Lacke. Unser Produktportfolio sichert Ihnen eine umfassende Gewährleistung unserer Qualität zu, Dies wird durch die Zertifizierung nach den internationalen Standards ISO9001 und TS16949 unterstrichen.

Unser **europäischer Kundendienst** kann Ihnen gelbe Karten zur Verfügung stellen oder Sie suchen unsere Freigaben unter <http://www.UL.com>

Die **Scapa** elektro Produktpalette ergänzt unsere druckempfindlichen Lösungen für die Elektronikindustrie.

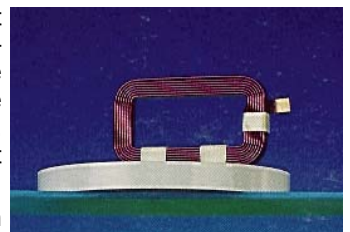
Unsere gesamten Klebesysteme sind ohne Chloride oder Sulphide zur Korrosionsvermeidung der feinen Kupferdrähte. Um unsere Klebebänder bei Betriebs-temperatur oder in der jeweiligen Wärme-klasse zu stabilisieren, sind sie entweder wärmehärtend, teilweise oder vollständig nach-behandelt, um eine bessere Halt-barkeit unter Hitze und bessere Widerstandsfähigkeit gegen Lösungsmittel und Lacke zu erreichen.

Wärmeaushärtende Kautschukklebebänder sind haltbarer und widerstandsfähiger gegen Lacke und Lösungsmittel, wenn sie vollständig für die Termoklassen A und B behandelt wurden. Akrylklebebänder sind vollständig behandelt und haben eine verbesserte Haltbarkeit, jedoch mit reduzierter Klebrigkeit. Silikonklebebänder haben die höchste Beständigkeit gegen hohe Temperaturen und können sauber, ohne Kleberrückstände, entfernt werden.

Unsere Elektrobroschüre gibt Ihnen einen genauen Überblick über unsere Standardlösungen. Unsere technischen Datenblätter enthalten Angaben über chemische, elektrische, physikalische und thermische Eigenschaften.

Von standard Produkten bis hin zu maßgeschneiderten Lösungen, Scapas Produktfolio erfüllt Ihre strengen Anforderungen.

Nehmen Sie bitte Kontakt auf mit unserem europäischen Kundendienst wenn Sie spezielle Anfragen oder Anforderungen an neue Produkte haben.



# Scapa Lösungen für die Elektro- und Elektronikindustrie

Produkt	Beschreibung	Stärke (mm)	Durchschlags- spannung (KV)	Isolations- widerstand (MΩ)	Zusätzliche Informationen
---------	--------------	----------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---------------------------

## Thermoklasse A – 105°C Temperaturbeständigkeit

1301	Acetat Gewebeband	0.190	1.8	$5 \times 10^4$	Wärmeaushärtendes Kautschukklebeband Hohe Zugfestigkeit <i>Schwarz, Weiß</i>
1304	Acetat Gewebeband	0.230	2.5	$5 \times 10^4$	Wärmeaushärtendes Kautschukklebeband Einfache Abwicklung <i>Nur in Weiß</i>
1381	Acetat Gewebeband	0.190	1.8	$5 \times 10^4$	Gefütterte Version von 1301 <i>Nur in Weiß</i>
9170	Imprägniertes Papierklebeband	0.170	0.8	10	Wärmeaushärtendes Kautschukklebeband <i>Lederfarben</i>

## Thermoklasse B – 130°C Temperaturbeständigkeit

1503B	Glasgewebeband	0.150	1.4	$1.5 \times 10^3$	Wärmeaushärtendes Kautschukklebeband UL genehmigt <i>Weiß</i>
8010B	23μ Polyesterklebeband	0.053	5.0	$1 \times 10^6$	Wärmeaushärtendes Kautschukklebeband UL genehmigt <i>Durchsichtig, Gelb</i>
8012	36μ Polyesterklebeband	0.070	6.0	$1 \times 10^6$	Wärmeaushärtendes Kautschukklebeband UL genehmigt <i>Gelb</i>
8013B	50μ Polyesterklebeband	0.085	7.0	$1 \times 10^6$	Wärmeaushärtendes Kautschukklebeband UL genehmigt <i>Durchsichtig, Gelb</i>
8705B	23μ Polyesterklebeband	0.055	5.0	$1 \times 10^6$	Behandeltes Akrylklebeband <i>Transparent</i>
8759	23μ doppelseitiges Polyesterklebeband	0.080	5.0	$1 \times 10^6$	Wärmeaushärtendes Kautschukklebeband <i>Gelb</i>

## Thermoklasse F – 155°C Temperaturbeständigkeit

1502F	Glasgewebeband	0.180	2.4	$1.5 \times 10^3$	Behandeltes Akrylklebeband UL genehmigt <i>Weiß</i>
-------	----------------	-------	-----	-------------------	---

## Thermoklasse H – 180°C Temperaturbeständigkeit

1504H	Glasgewebeband	0.170	2.5	$1.5 \times 10^3$	Wärmeaushärtendes Silikonklebeband UL genehmigt <i>Weiß</i>
C1801	Kapton® Filmband	0.070	7.0	$1 \times 10^6$	Silikonklebeband UL genehmigt <i>Bernsteinfarben</i>

## Scapa Europäische Kontakte

Scapa ist ein führender, weltweit produzierender Hersteller von technischen Klebebandlösungen und Polymer-basierten Produkten für nahezu alle Industriebereiche. Mit Büros und Produktionsstätten auf der ganzen Welt bietet Scapa spezielle anwendungstechnische Lösungen.

Entweder mit Produkten ab Lager oder speziell nach Kundenanforderungen hergestellt, liefert Scapa direkt oder durch ein Netzwerk von Selekt Partnern und Autorisierten Händlern.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder unseren **Europäischen Kundendienst**:

Tel: +49 (0) 621 470910  
Fax: +49 (0) 621 4709180

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

