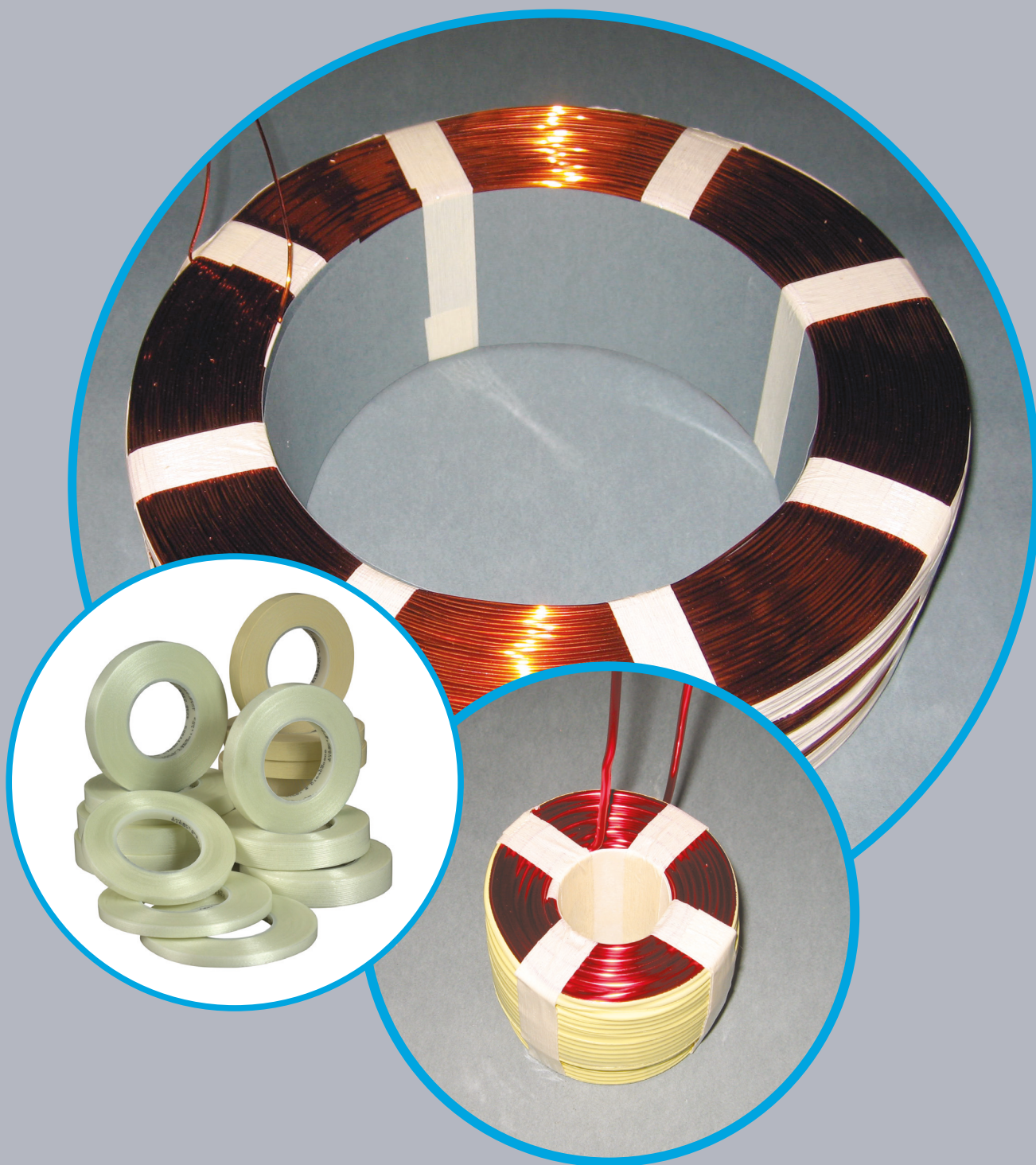


PET Glasgewebe-Filamentklebeband für Transformatoren



VOLZ[®]
TAPES

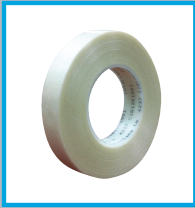
zertifiziertes Qualitätsmanagement
und Umweltmanagement

DIN EN ISO 9001:2015
DIN EN ISO 14001:2015

www.volztapes.com

PET Filamentband

4237



Als Schutzbandage bei Öltransformatoren hervorragend geeignet für hochbelastbare Anwendungen. Sehr reißfeste Glasfäden in Verbindung mit einer PET-Folie und einem wärmehärtendem Acrylatkleber. Die 114 µm Polyesterfolie bietet Durchstoß-, Kantenreiß-, und Abriebfestigkeit. Nach der Wärmebehandlung ist der Acrylatkleber beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel und Alterung. Das Band hat eine hohe Durchschlagsfestigkeit sowie gute elektrolytische Korrosionswirkung.

4238



Perfekt zum Ablieben von Anschlussleitungen und Zwischenverbindungen, Bündeln von Wicklungen bei Motoren und Transformatoren. Ein hoch reißfester PET-Träger und ein wärmehärtender Acrylatkleber. Die 165 µm Polyesterfolie bietet Durchstoß-, Kantenreiß-, und Abriebfestigkeit. Dieses Band ist äußerst beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel und Alterung. Das Band hat eine hohe Durchschlagsfestigkeit sowie gute elektrolytische Korrosionswirkung.

51597



Ideal für das Ablieben von Nutisolationen, und Motoren, Motorspulen und Transformatorenwicklungen. Neben hoher Festigkeit, guter Beständigkeit gegen Chemikalien, Lösungsmitteln und Alterung bietet es auch eine hohe Durchschlagsfestigkeit und gute elektrolytische Korrosionswirkung.

51599 PV1



Ideal zum Bündeln von Ankerspulen, Transformatoren, Spulen und Motorspulen sowie eine Vielzahl anderer hochbelastbarer Isolier- und Halteanwendungen. Die 127µm Polyesterfolie mit glasfilamentverstärktem, wärmehärtendem Kautschukkleber bietet hohe Zugfestigkeit und ist sehr beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel und Alterung. Das Band hat eine hohe Durchschlagfestigkeit und gute elektrolytische Korrosionswirkung.

Stark & Stabil

- » Hohe Zugfestigkeit
- » Exzellente Chemikalien-Lösungsmittel- und Alterungsbeständigkeit
- » Hervorragende dielektrische Festigkeit & Isolationswiderstand
- » Benutzerfreundlich

Dauerhaft

Verankerung
Befestigung
Bündelung
Halten
Isolieren
Schutzumwicklung

	Reißkraft	Gesamtdicke	Bruchdehnung	Klebkraft	Durchschlagsspannung	Elektrolytische Korrosionswirkung	Isolationsklasse	UL Nr.
4237	1290 N / 25 mm	180µm / (7.25mil)	7%	12,25 N / 25 mm	5000 V	A1,0	F / 155° C	E20780
4238	1642 N / 25 mm	190µm / (7.5 mil)	5%	12 N / 25 mm	6000 V	A1,0	F / 155° C	E20780
51597	1095 N / 25 mm	165µm / (6.5 mil)	5%	11 N / 25 mm	5000 V	A1,0	F / 155° C	E20780
51599 PV1	1.500 N / 25 mm	178µm / (7.0 mil)	5%	15 N / 25 mm	5000 V	A1,0	B / 130° C	E20780



COATING
CONVERTING
DISTRIBUTION

Volz Selbstklebetechnik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com