tesa® 4688 Standard

Produkt Information

PE-extrudiertes Standard Gewebeklebeband

Produktbeschreibung

tesaband® 4688 ist ein PE-extrudiertes Standard-Gewebeband. Es besteht aus einem 55 mesh PET/Zellwollgewebe und einer Naturkautschukklebmasse.

tesaband® 4688 ist ein typisches Reparaturband, welches sich vielfältigen Einsatzbereichen einsetzen lässt und sehr gute Verarbeitungseigenschaften besitzt.

Merkmale:

- Hohe Klebkraft, auch auf rauen Oberflächen
- Wasser- und alterungsbeständig
- Fest, aber dennoch flexibel
- Leicht von Hand einreißbar
- Leicht abrollbar

tesaband® 4688 ist zertifiziert von der AREVA nach den Anforderungen der Siemens AG, Standard TLV 9027/01/06 für Atomkraftwerke:
Gesamtinhalt Halogen < 1000 ppm
Gesamtinhalt Schwefel < 1000 ppm
Erhältlich in den sieben Farben: schwarz, weiß, blau, gelb, rot, silber/matt, grün

Produktmerkmale

- Strong adhesion, even on rough surfaces
- Waterproof
- Easy to unwind
- Total halogen content < 1000 ppm
- Total sulphur content < 1000 ppm

Anwendung

- Markieren, Abdecken, Verpacken, Schützen, Fixieren.
- Verschließen von z.B. Kartons, Dosen.
- Verkleben von Baufolien.
- Bündeln von Kabeln.
- Spleißen von Folien.
- Kennzeichnen von Teilen während Wartungsarbeiten in Atomkraftwerken.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=04688

tesa® 4688 Standard

Produkt Information

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

Produktaufbau

Trägermaterial	PE-extrudiertes Gewebe
Klebmasse	Naturkautschuk
Art der Abdeckung	ohne
Dicke	260 µm
Dicke des Klebebandes	_NULL µm

Eigenschaften / Leistungswerte

Reißdehnung	9 %
Reißkraft	52 N/cm
Abriebfestigkeit	gut
Durchschlagsfestigkeit	2900 V
Gerade Abrisskante	gut
Handreissbarkeit	gut
Mesh	55 count per square inch
Temperaturbeständigkeit (30 Min.)	110 °C
Temperaturbeständigkeit (Ablösbarkeit vom Aluminium nach 30min Einwirkung)	110 °C
Wasserbeständig	gut

Klebkraft

auf Stahl	4,5 N/cm

Weitere Informationen

- Erfüllt LV 312-1 Spannungsfestigkeit 7500 Volt (3 Schichten) Anforderungen
- Erfüllt Anforderungen des Siemens AG Standards TLV 9027/01/06 für die Nutzung in Atomkraftwerken

tesa® 4688 Standard

Produkt Information

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=04688