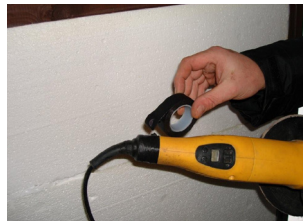


Anwendungsbeispiele



Self Sealing Tape ist ein besonders hochwertiges, selbstvulkanisierendes Band, das durch Dehnung aktiviert wird und nach der Verarbeitung zu einer homogenen, absolut luft- und wasserdichten Masse zusammenschmilzt.

- ✓ Zusammenschmelzend (vulkanisierend)!
- ✓ Nicht klebend - leicht zu verarbeiten!
- ✓ Hält auch unter Wärme-Einwirkung!
- ✓ Temperaturbeständig von -40°C bis +90°C!
- ✓ Isolierwirkung bis 45.000 Volt!
- ✓ Beständig gegen Lösungsmittel, Säuren, Wasser, Streusalz, Schmutz usw...!

Selbstvulkanisierendes Band **Self-Sealing Tape (19 mm)**



10 lfm Rolle

ArtNr. 1663 (05.0344.0000)

Eigenschaften, Anwendungen, Verarbeitung

Unschlagbare Vorteile

- Hochwertiges, selbstvulkanisierendes Band, dass durch Dehnung aktiviert wird
- Verschmilzt nach der Verarbeitung zu einer homogenen, absolut luft- und wasserdichten Masse
- Besitzt keine Kleberschicht - lässt sich also sauber verarbeiten
- Beständig gegen Lösungsmittel, Säuren, Wasser, Streusalz, Schmutz usw...
- Isolierfähig bis 45.000 Volt
- Temperaturbeständig von -40°C bis +90°C
- Spezielle Nylonschicht bietet lange Haltbarkeit

Anwendungen Industrie und Kfz-Branche

- Beim Einbau von elektrischen Komponenten in PKW's, LKW's, Booten, Baumaschinen, Motorrädern, Schaltkästen usw..
- Geeignet zur Notreparatur an Kühlwasserschläuchen und Rohren
- Zur perfekten Reparatur, Teilung, Verbindung und Isolation elektrischer Kabelverbindungen bis 45.000 Volt, wie z.B. bei Zündkabeln nach Marderbissen, gelösten Kabeln bei Hand- und Standmaschinen, usw. ...
- Zum Umwickeln von Stromdrähten, Steckverbindungen und geteilten Kabeln, wie z. B. bei SAT-Anlagen, Verteilerdosen, usw. ...
- Zum Einschluss der Enden von Schrumpfmuffen und Scheuerschutzschläuchen

Verarbeitungs-Hinweise

- Innotec Self Sealing Tape lässt sich bei praktisch jeder Temperatur verarbeiten.
- Auf die gewünschte Länge abschneiden oder abreißen
- Schutzfolie entfernen
- Band gut strecken und mindestens 50 % überlappend anbringen
- Bei sehr niedrigen Temperaturen erfolgt die Vulkanisation etwas langsamer, das Endergebnis wird hierdurch jedoch in keinsten Weise beeinträchtigt

Verarbeitungsdaten, technische Daten

Basis	Polyisobutylen-Gummi
Temp.-Beständigkeit	-40 °C bis +90 °C
Spitztemperaturbeständigkeit	110 °C
Wasserbeständigkeit	Ausgezeichnet
Salzwasserbeständigkeit	Gut

Lösungsm.-Beständigk.	Gut
Säurebeständigkeit	Gut
Dielektrizitätsstärke	Sehr hoch. 45 Kv/mm
Elektrisch isolierender Widerstand	1,5 x 10 ¹³ ohm/m
Lagerfähigkeit	5 Jahre auf der mit Schutzfolie versehenen Originalrolle. Maximal +50 °C

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeitsdauer. Angaben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen / Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung und sind kein Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bzgl. Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungsbedingungen, können Ergebnisse von den darin angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitern zusätzlich getroffene, in der Produktinformation jedoch nicht angeführte Zusagen sind nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden.

Produktanwendern wird dringend angeraten, unter www.innotec.at zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produkt-Information verfügen. Physikalische, sicherheitstechnische, toxikologische und ökologische Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie deren Lagerung / Entsorgung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt unter www.innotec.at zu entnehmen und sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett jedenfalls zu beachten. Bei farbigen Produkten sind bei verschiedenen Chargen geringfügige Nuancen und Farbunterschiede unvermeidlich und sind vom Besteller zu akzeptieren. Da zahlreiche Faktoren den Materialverbrauch beeinflussen können, sind eventuell übermittelte Bedarfsangaben nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen.