



Black Bull Tape

Selbstvulkanisierendes Band



Herkömmliche Isolierbänder lösen sich häufig bei feuchten oder staubigen Teilen, dichten nicht optimal ab oder hinterlassen spätestens beim Entfernen einen lästigen Klebefilm.

Black Bull Tape ist ein einzigartiges **selbstvulkanisierendes Band**, welches hervorragend auf feuchten Untergründen haftet und beständig gegen die meisten Chemikalien ist. Zusätzlich ist es sehr gut geeignet für die Herstellung von wasserdichten und isolierenden Verbindungen für elektrische Verdrahtungen und Komponenten.

PRODUKT-HIGHLIGHT

IHR VORTEIL

Haftet hervorragend auf feuchten Untergründen

Zur schnellen Reparatur von Schäden mit Wassereinfluss

Luft- und wasserdichte Schutzhülle

Optimaler Schutz vor Außeneinflüssen

Beständig gegen Benzin, Diesel, Öle und Chemikalien

Gute Haltbarkeit auch in anspruchsvollen Umgebungen

Optimal für elektrische Verdrahtungen & Komponenten

Universell einsetzbar

Isolierfähig bis 16.000 Volt

Abdichtungen herkömmlicher Stromleitungen möglich

Druckresistent bis 12 bar

Hohe Widerstandskraft



Art.-Nr. 1663-25 (05.0345.0000) 25 mm x 0,5 mm, schwarz

2 x 3 lfm Dose



Black Bull Tape

Selbstvulkanisierendes Band



Produkt-Empfehlungen

- » **Self-Sealing Tape** // Selbstvulkanisierendes Band
- » **Linen Tape Exterior** // Leinenband
- » **Easy Fit Sleeves (50 cm lang)** // Schrumpfschlauch



Technische Daten

Basis	Silikone (Schutzfolie: Polyethylen)
Bruchdehnung (%)	300 %
Druckfestigkeit	6 > 12 Bar (abhängig von der Anzahl Windungen)
Temp.-Beständigkeit	-45 °C bis +220 °C
UV-Beständigkeit	Gut
Wasserbeständigkeit	Gut
Salzwasserbest.	Gut
Lösungsmittelbest.	Gut
Säurebeständigkeit	Gut
Dielektrizitätsstärke	16.000 V
Elektrisch isolierender Widerstand	3 x 10 ¹⁴ ohm · cm
Lagerfähigkeit	2 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung Kühl und trocken zwischen +5 °C und +20 °C lagern
Batchcodetyp	F



Anwendungen



- » Kraftstoffleitungen, Kühlerschläuchen, Luftleitungen und Luftschläuchen, Kabelisolierungen, diverse Leitungen, Wasserhähne etc.
- » Reparatur von Rohren und Schläuchen, hydraulischen Kupplungen, leakenden Anschlüssen, Sanitäranlagen, Rohrleitungen
- » Schutz der Kabel vor Reibung



Die richtige Verarbeitung

- » Falls möglich, für einen sauberen und fettfreien Untergrund sorgen
- » Black Bull Tape lässt sich bei praktisch jeder Temperatur verarbeiten. Bei sehr niedrigen Temperaturen erfolgt die Vulkanisation allerdings etwas langsamer, doch wird das Endergebnis hierdurch in keiner Weise beeinträchtigt
- » Das Black Bull Tape bis 200 % dehnen, 50 % überlappend anbringen und die letzte Windung völlig über der vorigen anbringen (100 % Überlappung statt 50 %)
- » Kann auf nahezu allen Untergründen angebracht werden (elektrische Drähte, Metallleitungen etc.)
- » Bei Notreparaturen kann Black Bull Tape sowohl auf weichen als auch auf harten Untergründen verwendet werden

ACHTUNG: Vulkanisiert sehr schnell

- » Nicht für Gasanschlüsse oder Gasleitungen verwenden

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeits-Dauer. 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 Umgebungs-Bedingungen, 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. Produktanwendung 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. Es gelten unsere AGB. Irrtümer vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.