



Dauerhafte & wiederlösbare Bündelungen



Produkteigenschaften

- **Leicht und schnell zu wickeln und wiederverwendbar**
- **Kein spezielles Werkzeug erforderlich**
- **Ausgezeichnete Sicherheit durch hohe Reißfestigkeit**
- **Rollenware - frei ablängbar**
- **Auch für empfindliche Kabel bzw. Materialien geeignet**
- **Vielzählige Anwendungsmöglichkeiten im Innenraum- und Freiluftbereich**
- **UV-beständig und wasserresistent**
- **Vermeidet Einschnürungen und damit verbundene Übertragungsprobleme bei Daten-/Netzwerkverkabelungen**

3M™ Scotchflex™ Universal-Klettband

Das Universal-Klettband aus Polyurethan kann im Elektro-, Haushalts-, Garten und Hobbybereich universell eingesetzt werden. Es besteht aus einem Polypropylene "Hakenmaterial" (Hook), das auf Polypropylene "Schleifenmaterial" (Loop) laminiert ist. Es ist leicht zu verarbeiten und sehr leicht wiederlösbar, selbst wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht.

Aufgrund seines dünnen Profils ist das Scotchflex Universal-Klettband sehr anpassungsfähig und repositionierbar. Darüber hinaus verhindert es eine zu starke Druckbelastung, wie dies häufig bei Anwendung von Kabelbindern auftritt. Durch seine hohe Reißfestigkeit sorgt es für hohe Sicherheit bei Bündelungen wie auch Befestigungen. Die Wiederverwendbarkeit des Klettbandes spart Kosten und vermeidet unnötigen Abfall.

Anwendungsbereiche

Das 3M Universal-Klettband eignet sich ideal für die dauerhafte, wie auch wiederlösbare Kabelbündelung. Es lässt sich gut zum allgemeinen Befestigen und Verschließen verwenden und bildet dadurch eine hervorragende Alternative zu Kabelbindern.



Druckempfindliche Kupfer- und LWL-Kabel in der Daten-/Netzwerktechnik lassen sich schonend bündeln, da das Klettband keinen Druck auf das Kabel ausübt. Somit entsteht keine mechanische Belastung durch die Bündelung. Außerdem besteht hier im Vergleich zu Kabelbindern keine Verletzungsgefahr. Ferner kann das Universal-Klettband zum Befestigen von elektrischen und elektronischen Komponenten sowie für eine Vielzahl weiterer Anwendungen eingesetzt werden.



Spezifikationen

- Ideal für dauerhafte wie auch wiederlösbare Bündelungen
- Zum allgemeinen Befestigen und Bündeln
- Hervorragend als Alternative zu Kabelbindern, da wiederverwendbar
- Insbesondere bei der Bündelung von druckempfindlichen Kupfer- und LWL-Kabeln in der Daten-/Netzwerk-Verkabelung
- UV-beständig

Farbe	Schwarz
Dicke	0,82 mm
Material Hook (Haken)	Polypropylene
Material Loop (Schleife)	Polypropylene
Anwendungstemperatur	-10 °C bis +90 °C
T-Peel, Hook & Loop	> 30 g/cm
Scherfestigkeit	> 750 g/cm ²
Reißdehnung	< 2 %
Core I.D.	74,9 mm
Kerndurchmesser	76 mm
Rollen Abmessung	20 mm x 10 m

Typ/Bestelltext	Produkteigenschaften	Ref. Nr.
Scotchflex Universal-Klettband 	Universalklettband, für dauerhafte und wiederlösbare Bündelungen <ul style="list-style-type: none"> • UV-beständig und wasserresistent • Alternative zu Kabelbindern; eignet sich hervorragend zur schonenden Bündelung von Datenleitungen • verhindert Übertragungsprobleme bei Daten-/Netzwerk-Verkabelungen • Innen- und Außenanwendungen • VPE: 10 Rollen, MBM: 10 Rollen 	FE-5100-9030-4
Scotch Handabroller H-10 	<ul style="list-style-type: none"> • Praktischer Handabroller • Kerndurchmesser: 76 mm • VPE: 6 Stück, MBM: 6 Stück 	78-8054-8664-0



Wichtiger Hinweis

Achten Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes darauf, ob es sich für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Ansprüche wegen Fehlens einer zugesicherten Eigenschaft können nur geltend gemacht werden, wenn im Einzelfall eine bestimmte Eigenschaft ausdrücklich und schriftlich von der liefernden 3M Gesellschaft zugesichert worden ist. Im Übrigen richten sich sämtliche Gewährleistungs- und Haftungsansprüche nach den Allgemeinen Verkaufsbedingungen der liefernden 3M Gesellschaft. 3M und Scotchflex sind eine eingetragene Marken der 3M Company.

3M Deutschland GmbH
 Elektro- und Telekommunikations-Produkte
 Carl-Schurz-Straße 1
 41453 Neuss · Germany
 Tel.: ++49 (0)2131 / 14-5999
 Fax: ++49 (0)2131 / 14-5998
 Internet: www.3M-Elektro.de
www.3MTelecommunications.de

Rights reserved to make technical alternations.
 Printed in Germany. Please recycle. © 3M 2009.
 Dr. Nr. 07-405-05900/09.2009 Index:0

