

Klettband

Typ KB-fix

 Deutsch

Das Klettband vom Typ KB-fix wird aus Polypropylen und Velour Polyamid gefertigt. Es dient als Installationshilfe im Bereich der Elektro- und Pneumatikinstallation in z.B. Steuer- und Schaltschränken, bei Maschinen- oder Hausinstallationen, bei Konsumeranwendungen und vielem mehr. Das Klettband ist als 25m-Rollenware erhältlich und wird nach Bedarf abgeschnitten.

Die besonderen Vorteile des Klettbands KB-fix sind:

- Einfachste Handhabung
- Brandklasse V2 nach UL94
- Kein Einschnüren von empfindlichen Leitungen wie Lichtwellenleiter oder Pneumatikschläuche
- Kann mehrere hundertmal geöffnet und wieder verschlossen werden
- Keine Verletzungsmöglichkeit an scharfen Kanten wie bei gekürzten Kabelbindern

Velcro

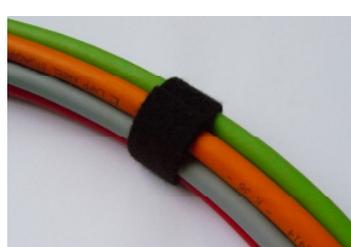
type KB-fix

  English

The Velcro type KB-fix is produced of polypropylene and velour polyamide. The ZL-fix simplifies the electrical- and pneumatic installation in for example control- and switch cabinets, at mechanical engineering or indoor installation, at consumer application and so on. The Velcro is available on 25m long reusable tie rolls and can be cutted according to requirements.

Below the special advantages of the KB-fix:

- *Very easy handling*
- *Flammability V2 according to UL94*
- *No damaging of sensitive cords like for example fibre optic cables or pneumatic hoses*
- *The Velcro can be easily closed and opened several times*
- *No risk of injury (no sharp edges like with cutted cable ties)*

		<p style="text-align: right;">KB-fix 10-V2</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">KB-fix</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; width: 50px; height: 20px; margin-left: 5px;"></div> <div style="margin-left: 5px;">= Klettband / Velcro</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="margin-right: 10px;">10</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; width: 50px; height: 20px; margin-left: 5px;"></div> <div style="margin-left: 5px;">= Breite = 10 mm Width = 10 mm</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="margin-right: 10px;">V2</div> <div style="border-left: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; width: 50px; height: 20px; margin-left: 5px;"></div> <div style="margin-left: 5px;">= Flammklasse nach UL94 Flammability according to UL94</div> </div>
---	---	---

Bezeichnung	Artikelnummer	Abmaße		Gewicht	VPE
<i>description</i>	<i>part number</i>	<i>dimension</i>		<i>weight</i>	<i>packing unit</i>
	<i>black</i>	<i>length</i>	<i>width</i>	<i>kg/pc</i>	<i>pieces</i>
KB-fix 10-V2	87661802	25m	10mm	1,40	1
KB-fix 16-V2	87661804	25m	16mm	2,20	1
KB-fix 20-V2	87661806	25m	20mm	2,75	1
KB-fix 25-V2	87661808	25m	25mm	3,44	1

Klettband

Typ KB-fix

Velcro

type KB-fix

Eigenschaften		Einheit	Wert	Prüfmethode
	<i>characteristics</i>	<i>unit</i>	<i>value</i>	<i>test method</i>
Mechanische Eigenschaften <ul style="list-style-type: none"> Abschälfestigkeit Scherfestigkeit Reißfestigkeit 	<i>mechanical characteristics</i> <ul style="list-style-type: none"> <i>peel strength</i> <i>shear strength</i> <i>breaking strength</i> 	N/cm N/cm ² N/cm	≥ 0,4 ≥ 7 ≥ 120	
Thermische Eigenschaften <ul style="list-style-type: none"> Temperaturbereich kurzzeitig 	<i>thermal characteristics</i> <ul style="list-style-type: none"> <i>temperature range</i> <i>short-term</i> 	°C °C	-30...+80 -40...+100	
Brandeigenschaften <ul style="list-style-type: none"> Klettband 	<i>flame characteristics</i> <ul style="list-style-type: none"> <i>Velcro</i> 		V2	UL 94
Chemische Beständigkeit Beständigkeit gegen Kraftstoffe, Lacke, Löse- mittel, Kühlfüssigkeiten, Reinigungsmittel und Schmierstoffe (Öle und Fette)	<i>chemical resistance</i> <i>resistance to fuels, lacquer, solvents, cooling fluid, detergents and lubricants like oil and grease</i>		sehr gut very good	

Die vorliegenden Daten sind mit größter Sorgfalt nach heutigem Kenntnisstand ermittelt und geprüft, sind jedoch ohne Verbindlichkeit. Technische Änderungen hinsichtlich der Daten behalten wir uns vor. Der Kunde wird damit nicht von der Eingangskontrolle entbunden. Die Eignung des Murrplastik-Produkts auf eine spezifische Anwendung muss vom Benutzer selbst überprüft werden. Bei unsachgemäßer Anwendung oder der Kombination mit Fremdprodukten eines Murrplastik-Produktes erlischt jegliche Haftung.

The present values correspond to our actual knowledge and include no liability. Technological changes without notice. This document does not release the customer from carrying out a vendor inspection control. Users of Murrplastik products should make their own evaluation to determine the suitability of each such product for the specific application. If Murrplastik products improper used or are used in conjunction with non Murrplastik products, all product liability will be rejected.