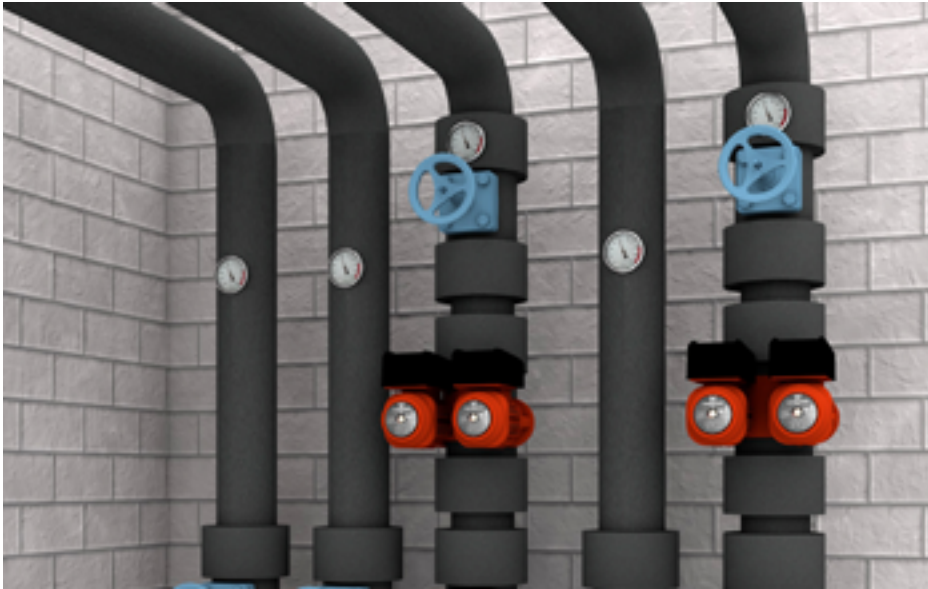


Miss-Flex Standard

Hochflexibles, elastomeres Dämmsystem zur Schwitzwasser- und Wärmedämmung an Rohrleitungen und Anlagen für Sanitär etc.



ZUBEHÖR

MISS-FLEX PLUS 3 MM KAUSCHUK-TAPE – SELBSTKLEBEND MIT PAPIER-ABDECKUNG (S. 294)



MISS-FLEX PLUS 3 MM KAUSCHUK-TAPE – SELBSTKLEBEND MIT PE ABDECKUNG (S. 294)



MISS-FLEX KLEBER (S. 295)



MISS-FLEX REINIGER (S. 295)



Anwendung

Einsatz	industrielle Bereiche, in denen u. a. verstärkter Tauwasserwiderstand ($\mu \geq 7.000$) gefordert ist
Platzsparende Eigenschaften	durch geringe Dämmdicke
Sicherheit im Brandfall	selbstverlöschend, nicht tropfend, keine Feuerweiterleitung

Material

Typ	hochflexibler schwarzer Schaumstoff auf der Basis synthetischen Kautschuks FEF (Flexible Elastomeric Foam)
Zellstruktur	geschlossen- und feinzellig
Ausführung	geschlossene Schläuche, geschlitzte Schläuche mit Tape-Verklebung, Plattenware

Montage

Lagerung	Selbstklebende Produkte 1 Jahr Lagerung in trockenen und sauberen Räumen bei einer relativen Luftfeuchte von 50 % bis 70 % und Raumtemperatur von + 5 °C bis + 35 °C
Toleranzen	siehe Tabelle „Grenzabmaße“ auf Seite 278

Technische Daten

Baulänge	Schlauch: 2 m, Platte: endlos, 1 m Breite
Wärmeleitfähigkeit	Schlauch ≤ 25 mm: $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,037$ W/(m·K) Schlauch > 25 mm: $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,039$ W/(m·K) Platte ≤ 32 mm: $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,037$ W/(m·K) Platte > 32 mm: $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,038$ W/(m·K) Tapes: $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,037$ W/(m·K)
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu \geq 7.000$
Brandverhalten	Schläuche: B _L -s2, d0 Platten: B-s3,d0 Tapes: B-s2,d0
Temperaturbereich	$T_{\text{max}} 110^\circ\text{C}$, $T_{\text{min}} -45^\circ\text{C}$
Korrosionsbeständigkeit	entspricht den Anforderungen
Gesundheit	frei von Staub und Fasern, Formaldehydfrei, Cadmiumfrei
Andere Eigenschaften	CE: CE-konform, pH-Wert: Neutral
Einhaltung Umweltauflagen	REACH, RoHS, POP

Infos zum Artikel

Anfragen zum Sortiment	Nach Einreichung Ihrer Anforderungen an sales.insulation@kolektor.com erstellen wir Ihnen ein Angebot gemäß Ihres individuellen Bauprojektes
Lieferumfang	geschlossener bzw. geschlitzter Standard Schlauch mit Tape-Verklebung, Standard Plattenware
Zubehör (ab Seite 292)	Miss-Flex Plus 3 mm Kautschuk-Tape – Selbstklebend mit Papierabdeckung (Seite 294) Miss-Flex Plus 3 mm Kautschuk-Tape – Selbstklebend mit PE Abdeckung (Seite 294) Miss-Flex Kleber – Spezial-Klebstoff zur Verbindung von Flächen und Nähten (Seite 295) Miss-Flex Reiniger für Oberflächen und Arbeitsgeräte (Seite 295)

Hinweise zum Einbau bei Abschottungsverklebung



Wichtig: Schlauch- oder Plattenenden umlaufend fest mit der Rohroberfläche verkleben.



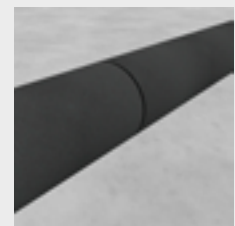
Faustregel: Die zu klebende Fläche sollte mindestens der Dämmdicke entsprechen.



Ca. 10 mm länger zuschneiden: Druckverarbeitung gewährleisten.



Schnell-Check: Fingerrückenprobe anwenden.



Am Ende: Die Nähte durch ein kurzes Nachdrücken sorgfältig zusammenfügen.

Miss-Flex Standard im Einsatz



Vielseitig einsetzbare Industriedämmung für exzellenten Brandschutz und ein hohes Maß an Tauwasserverhinderung.

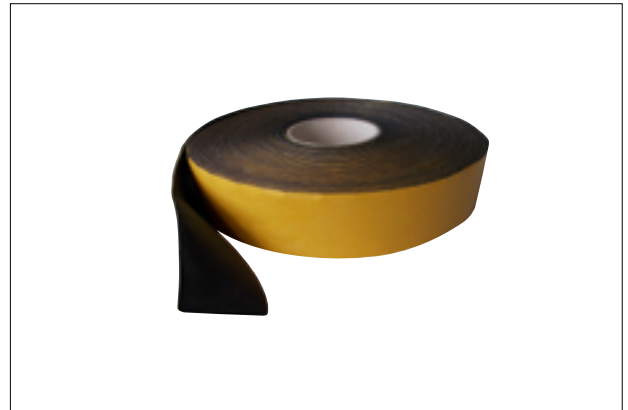


Die Baustoffklasse B₁-s2,d0 sowie die Verwendung REACH, POP und RoHS-konformer Stoffe belegen die hohe Sicherheit im Brandfall.

Miss-Flex EnEV++ 3 mm Kautschuk-Tape – Selbstklebend mit Papierabdeckung

Einfaches Abreißen für die schnelle Verarbeitung
Verschluss von Stoß- und Längsnähten.
Mit $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,037 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ und Euroclass B-s2,d0.

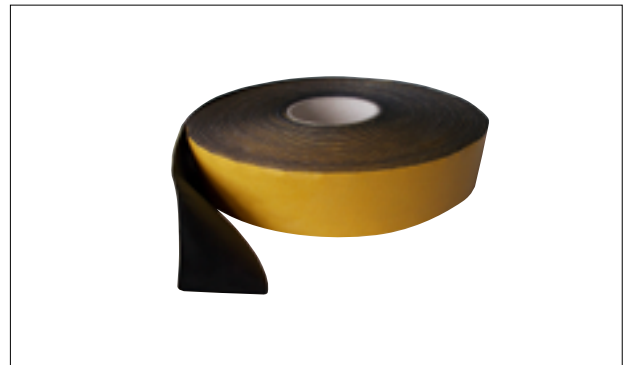
Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Dicke	Inhalt pro Karton
		mm	m	mm	Stück
520-0003	EnEV++ Tape SK Papier	50	15	3	12



Miss-Flex Plus 3 mm Kautschuk-Tape – Selbstklebend mit Papierabdeckung

Erhöhte Stabilität durch reißfestes Kunststoffmaterial.
Verschluss von Stoß- und Längsnähten.
Mit $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,037 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ und Euroclass B-s2,d0.

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Dicke	Inhalt pro Karton
		mm	m	mm	Stück
520-0001	Plus Tape SK Papier	50	15	3	12



Miss-Flex Plus 3 mm Kautschuk-Tape – Selbstklebend mit PE Abdeckung

Einfaches Abreißen für die schnelle Verarbeitung.
Verschluss von Stoß- und Längsnähten.
Mit $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,037 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ und Euroclass B-s2,d0.

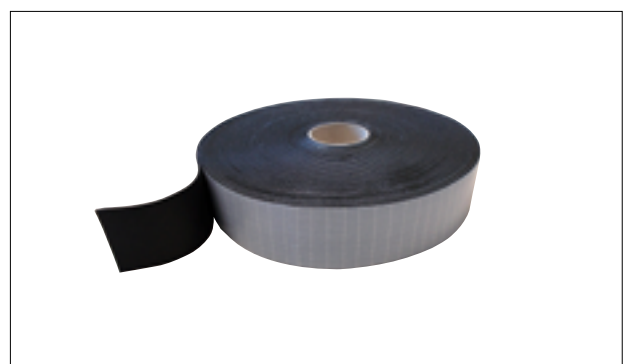
Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Dicke	Inhalt pro Karton
		mm	m	mm	Stück
520-0002	Plus Tape SK PE	50	15	3	12



Miss-Flex AT 3 mm Kautschuk-Tape – Selbstklebend mit PE Abdeckung

Einfaches Abreißen für die schnelle Verarbeitung.
Verschluss von Stoß- und Längsnähten.
Mit $\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,040 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ und Euroclass E.

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Dicke	Inhalt pro Karton
		mm	m	mm	Stück
520-0005	AT Tape SK PE	50	15	3	12



Miss-Flex AT Kleber mit Härter – Speziell für außergewöhnliche Temperaturen

Leicht zu verarbeitender Kontaktkleber. Lagerung bei + 15 °C bis + 25 °C.

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Doseninhalt	Inhalt pro Karton
		Gramm	Stück
520-2425	AT Kleber + Härter	Kleber: 425 g	24
		Härter: 36 g	



Miss-Flex Kleber – Spezial-Klebstoff zur Verbindung von Flächen und Nähten

Leicht zu verarbeitender Kontaktkleber. Lagerung bei + 15 °C bis + 25 °C.

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Doseninhalt	Inhalt pro Karton
		Gramm	Stück
520-0425	Kleber 425G 500 ml	425	24
520-0850	Kleber 850G 1000 ml	850	12
520-2200	Kleber 2200G	2200	24



Miss-Flex Reiniger – Säubert zu verklebende Oberflächen und reinigt Arbeitsgeräte

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Doseninhalt	Inhalt pro Karton
		Liter	Stück
520-1000	Reiniger 1000 ml	1,0	12



Anfragen zu Verkaufspreisen

Bitte per E-Mail unter Angabe des gewünschten Artikels an sales.insulation@kolektor.com richten

SCHIENENFAHRZEUGE

HEIZUNG UND TRINKWASSER WARM/KALT

HOCHTEMPERATUR

KÄLTE UND KLIMA

SCHALLREDUZIERUNG

ZUBEHÖR