

SSA® SELF-MOLL 103, PE-Schaumstoffklebeband



Self-Moll 103 ist ein Dichtungsband aus einem weichen, offenzelligen Polyester-Schaumstoff, der mit einem Zwischenträger als Überdehnungsschutz ausgerüstet ist. Der besonders elastische Schaumstoff hat ein sehr gutes Rückstellvermögen, lässt sich leicht komprimieren und gleicht größere Unebenheiten sehr gut aus.

Produkt

Self-Moll 103 wird als universelles Dichtungsband gegen Zugluft, Staub, zum Weichlagern sowie zur Geräuschkämpfung und als Vibrationsschutz an Maschinen, Geräten, Tonmöbeln usw. eingesetzt. Im Baubereich eignet sich dieses Klebeband auch hervorragend zum Abdichten von Schalungsfugen bei Sichtbeton. Besonders bei der Serienfertigung von Bauteilen, Gesimsen, Stürzen und Wandelementen werden durch Self-Moll 103 volle und saubere Kanten erzielt. Self-Moll 103 sollte nicht dauerhaft in feuchter Umgebung eingesetzt und direkter UV-Strahlung ausgesetzt werden.

Anwendung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	ex tesa Art. Nr.	Abmessung
9 mm 15 mm 19 mm	3 mm 6 mm	15 lfm 10 lfm	weiß	50521 50523	

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz	Technische Daten
PE offenzellig	Acrylat	Trennpapier	TNT Zwischenträger	22 kg/m³	0,4 N/cm²	5%	

SSA® SELF-MOLL 104, PE-Schaumstoffklebeband



Self-Moll 104 ist ein wasseraufnahmefähiges Dichtungsband aus einem weichen, offenzelligen Polyester-Schaumstoff. Der Klebstoff ist direkt auf den Schaum kaschiert, ohne Interliner. Der besonders elastische Schaumstoff hat ein sehr gutes Rückstellvermögen, lässt sich leicht komprimieren und gleicht größere Unebenheiten ohne weiteres aus.

Produkt

Self-Moll 104 wird als universelles Dichtungsband gegen Zugluft, Staub, zum Weichlagern sowie zur Geräuschkämpfung als Vibrationsschutz an Maschinen, Geräten, Tonmöbeln usw. eingesetzt. Im Baubereich eignet sich Self-Moll 104 auch hervorragend zum Abdichten von Schalungsfugen bei Sichtbeton. Besonders bei der Serienfertigung von Bauteilen, Gesimsen, Stürzen und Wandelementen werden durch Self-Moll 104 volle und saubere Kanten erzielt. Self-Moll 104 sollte nicht dauerhaft in feuchter Umgebung eingesetzt und direkter UV-Strahlung ausgesetzt werden.

Anwendung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	ex tesa Art. Nr.	Abmessung
9 mm 12 mm 15 mm 19 mm	3 mm 6 mm	10 lfm	weiß anthrazit	4761 4763	

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz	Technische Daten
PE offenzellig	Kautschuk	Trennpapier	PET Zwischenträger	30 kg/m³	0,3 N/cm²	4%	

SSA® SELF-MOLL 106, PE-Schaumstoffklebeband

Produkt

Self-Moll 106 ist ein strahlenmechanisch vernetztes Dichtungsband, das mit einer stark klebenden Kautschukmasse ausgerüstet ist. Der geschlossenzellige Schaumstoff ist sehr alterungs-, chemikalien- und witterungsbeständig. Self-Moll 106 besitzt eine glatte Oberfläche.



Anwendung

Self-Moll 106 wird im Baubereich wegen der hohen Schalldämmwirkung und der langen Lebensdauer im Trennwandbereich bei der Montage von U- und C-Profilen eingesetzt. Die glatte Oberfläche des Dichtungsbandes bewirkt nach der Montage eine sichere Abdichtung zwischen den Konstruktionsteilen (Wand, Decke und Boden). Bei der Montage von Klimakanälen wird Self-Moll 106 zum Dichten und Dämpfen zwischen den einzelnen Bauteilen eingesetzt. Es kann außerdem als Fenstervorlegeband und als Alternative zu selbstklebenden PVC-Dichtungsbandern eingesetzt werden.

Abmessung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	ex tesa Art. Nr.
9 mm	3 mm 4 mm	10 lfm	weiß schwarz	4711

Technische Daten

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz
PE geschlossenzellig	Acrylat	Trennpapier	PET Zwischenträger	33 kg/m ³	6 N/cm ²	45%

SSA® SELF-MOLL 108, Weich-PVC-Schaumstoffklebeband

Produkt

Self-Moll 108 ist ein einseitig klebendes Dichtungsband, das mit einer alterungsbeständigen Acrylatklebmasse ausgerüstet ist. Der PVC-Schaumstoff ist geschlossenzellig, alterungs-, witterungs-, temperatur- und UV-beständig sowie resistent gegen eine Vielzahl von Laugen und schwachen Säuren. Das weiche elastische Schaummaterial ist sehr anschmiegsam und lässt sich gut in Bogen- und Kreisform verkleben. Aufgrund des Einsatzes schwerflüchtiger Weichmacher empfehlen wir bei Kontakt mit Kunststoffen und Lacken eine Verträglichkeitsprüfung.



Anwendung

Self-Moll 108 wird vielfach als Dichtungsband gegen Staub und Feuchtigkeit in Elektrogeräten wie z.B. bei Kühlschränken, Waschmaschinen und Geschirrspülern eingesetzt. Darüber hinaus ist Self-Moll 108 gut geeignet als Stapelzwischenlage in der Glasindustrie und als Transportschutz von Metall, Kunststoff, Holz und Gipskartonplatten.

Abmessung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	ex tesa Art. Nr.
9 mm 12 mm 15 mm 19 mm 25 mm	2 mm 4 mm	10 lfm	weiß	4700 4702

Technische Daten

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz
Weich-PVC	Acrylat	Trennpapier	hohe Resistenz	120 kg/m ³	4,8 N/cm ²	38%

SSA[®] SELF-MOLL 107, PE-Schaumstoffklebeband, PE-Folienkaschierung



Self-Moll 107 ist ein trennpapierfreies Dichtungsband aus Polyethylen-Schaumstoff, das mit einer Polyethylen-Folie rückseitig kaschiert ist. Self-Moll 107 ist mit einer alterungsbeständigen Acrylat-Klebmasse ausgerüstet und hat aufgrund seiner PE-Folien-Rückseitenkaschierung ein sehr gutes Überdehnungsschutzverhalten. Ferner entfällt bei Self-Moll 107 die Entsorgung bzw. das Abziehen der sonst bei Dichtungsbändern üblichen Abdeckung auf der Klebeseite.

Produkt

Im Baubereich eignet sich Self-Moll 107 hervorragend als Abschlussdichtung im Trennwandbau und als Dämmzwischenlage im Trockenbau. Darüber hinaus kann es auch als Fenstervorlegeband eingesetzt werden.

Anwendung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	ex tesa Art. Nr.	Abmessung
7; 9; 12; 15; 19 mm	2mm 3mm 4 mm	20 lfm 15 lfm 10 lfm	anthrazit	50810 50811 50812	

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz	Technische Daten
PE	Acrylat	keine, da Rückseite PE kaschiert	kein Abdeckpapier	33 kg/m ³	0,05 N/cm ²	23%	

SSA[®] SELF-MOLL 190, vorkomprimiertes PET-Schaumstoffklebeband



Self-Moll 190 ist ein vorkomprimiertes Dichtungsband aus imprägniertem Polyester-schaum mit einer speziellen akrylischen Mischung. Das Dichtungsband hat eine sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen UV-Strahlen und Salz, sowie eine gute gegen Öle und Alkali. Self-Moll 190 ist bis auf 92 % seiner Originalstärke komprimierbar. Bei 10 % Kompression: Isolierung gegen Luft, Staub und Lärm. Bei 50 % Kompression: Isolierung gegen Wind und thermische Einwirkungen. Bei 83 % Kompression: Isolierung gegen Stürme.

Produkt

Self-Moll 190 wird als Dichtungsband in Dehnungsfugen im Bauwesen benutzt, zwischen Fenster, Türen und Baustrukturen. Es wird auch als Dichtungsband gegen Luft, Staub, Lärm und Wasser eingesetzt.

Anwendung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	Abmessung
10 - 60 mm	10 - 40 mm	4 - 10 lfm	hellgrau	

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Schalldämpfung	Dampfdiffusionswiderstand	Technische Daten
Polyester	Acrylat	Trennpapier	vorkomprimiert	100 kg/m ³	0,048 Kcal Mh°C	-40°C bis +140°C	

SSA® SELF-MOLL 409, Elastomer-Schaumstoffklebeb. auf Gummibasis

Produkt

Self-Moll 409 (Elastoflex) ist ein einseitig selbstklebendes Elastomer-Schaumstoffklebeband auf Basis eines selbstverlöschenden, geschlossen zelligen Gummischaumes ohne CFC.



Anwendung

Self-Moll 409 (Elastoflex) eignet sich besonders als Wasserdampfisolierung, sowie als Thermoisoliermaterial rund um Heizungsrohrleitungen, um diese gegen Wasser- und Luftinfiltrationen zu schützen. Dieses Material entspricht der Brandklasse B1 (schwer entflammbar).

Abmessung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)
50 mm 90 mm	3 mm	15 lfm	schwarz

Technische Daten

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Schalldämpfung	Dampfdiffusionswiderstand
Elastomer	Acrylat	Folie	Brandklasse B1	80 Gramm / m ³	28 Db	> 7.000 μ

SSA® SELF-MOLL 025, EPDM-Schaumstoffklebeband

Produkt

Self-Moll 025 ist ein einseitig klebendes Dichtungsband, das mit einer temperatur- und alterungsbeständigen Acrylatklebemasse und einem Vlies als Zwischenträger ausgerüstet ist. Der geschlossenzellige EPDM-Schaumstoff zeichnet sich dadurch aus, dass er nahezu wasserdicht und beständig gegen Alterung, Temperaturbelastung, UV-Licht und eine Reihe von organischen und anorganischen Lösemitteln ist. Der Vlies-Zwischenträger verhindert eine ungewollte Dehnung bei der Verarbeitung des Dichtungsbandes.



Anwendung

Aufgrund seiner Eigenschaften wird Self-Moll 025 als Universal-Dichtungsband gegen Staub, Feuchtigkeit und Chemikalien in der Metall-, Bau-, Elektro- und Automobilindustrie eingesetzt.

Abmessung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	ex tesa Art. Nr.
7 mm 9 mm 12 mm 15 mm 19 mm 25 mm	2 mm 3 mm 4 mm 6 mm	10 lfm	schwarz	60490 60491 60492 60493

Technische Daten

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz
EPDM	Acrylat	Trennpapier	Vlies Zwischenträger	140 kg/m ³	49 kg/cm ²	25%

SSA® SELF-MOLL 148, Dichtungsprofil Form E in EPDM



Self-Moll 148 ist ein spezielles E-Profil Dichtungsband aus EPDM, das mit einer geschlossenen Oberfläche versehen ist. Das Band ist mit einem Kautschukkleber und einem Glasgewebe-Überdehnungsschutz ausgerüstet. Durch die Profilgebung passt sich das Dichtungsband auch Unebenheiten gut an, wodurch eine sehr gute Dichtigkeit erreicht wird. Das EPDM-Dichtungsprofil ist sehr alterungs-, witterungs- und chemikalienbeständig und widersteht einer Vielzahl von Säuren und Laugen. Die Elastizität bleibt selbst bei Temperaturen von -50°C noch einwandfrei erhalten.

Produkt

Self-Moll 148 wird wegen seiner guten Beständigkeit gegenüber Desinfektionsmitteln in Kliniken, Laboratorien sowie anderen Räumlichkeiten als Dichtung zwischen Deckenplatten, als Abschlussdichtung bei Möbeln mit planer Auflage, also überall dort, wo ein Eindringen von Feuchtigkeit und dgl. langfristig verhindert werden soll, angewendet. Das E-Profil Self-Moll 148 wurde speziell als Fenstervorlegeband für Isolierverglasungen entwickelt. Zum Verglasen von Isolierglasscheiben ist Self-Moll 148 ohne Oberseitenversiegelung zugelassen.

Anwendung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	ex tesa Art. Nr.	Abmessung
9 mm 10 mm 15 mm	3 mm 4 mm 5 mm	100 lfm	weiß schwarz	4741	

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz	Technische Daten
EPDM	Acrylat	Trennpapier	hohe Elastizität	150 kg/m ³	3 N/cm ²	33%	

SSA® SELF-MOLL 220, Dichtungsprofil Form D in EPDM



Self-Moll 220 ist ein spezielles D-Profil Dichtungsband aus EPDM, das mit einer geschlossenen Oberfläche versehen ist. Das Material ist nicht giftig. Die Kleberkaschierung ist mit einem Vliesträger bzw. Vliesgitter ausgerüstet. Hohe Unempfindlichkeit gegen Weichmacher, Lösungsmittel und Wärme.

Produkt

Das Self-Moll 220 D-Profil wird als Dichtungsband für Fenster, Türen, Sicherheitstüren und für verschiedene industrielle Anwendungen eingesetzt.

Anwendung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	Alterungsbeständig	Abmessung
8 mm 12 mm 14 mm 21 mm	10 mm 12 mm 17 mm	50 - 75 lfm	schwarz	5 Jahre	

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz	Technische Daten
EPDM	Acrylat	Trennpapier	gut komprimierbar	350 kg/m ³	50 - 65 (shore 00)	max. 1%	

SSA® SELF-MOLL 113, Dichtungsprofil Form P in EPDM

Produkt

Self-Moll 113 ist ein spezielles P-Profil Dichtungsband aus EPDM, das mit einer geschlossenen Oberfläche versehen ist. Das Band ist mit einem Kautschukkleber und einem Glasgewebe Überdehnungsschutz ausgerüstet. Durch die relativ weiche Profilgebung des P-Profiles passt sich das Dichtungsband auch Unebenheiten hervorragend an, wodurch eine ausgezeichnete Dichtheit erreicht wird. Das EPDM-Profil ist sehr alterungs-, witterungs- und chemikalienbeständig und widersteht einer Vielzahl von Säuren und Laugen. Die Elastizität bleibt selbst bei -50°C noch erhalten.



Anwendung

Das P-Profil Self-Moll 113 wird aufgrund der guten Elastizität in der Kühltruhen- bzw. Kühlgeräteproduktion eingesetzt. In Kliniken und Laboratorien wird es wegen der guten Beständigkeit gegenüber Desinfektionsmitteln als Dichtung zwischen Deckenplatten, sowie als Dichtung bei medizinischen Einrichtungen verwendet.

Abmessung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	ex tesa Art. Nr.
9 mm	5,5 mm	100 lfm	rohweiß	4793

Technische Daten

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz
EPDM	Acrylat	Trennpapier	hohe Elastizität	300 kg/m ³	1,5 N/cm ²	16%

SSA® SELF-MOLL 201, Dichtungsprofil Form K in EPDM

Produkt

Self-Moll 201 ist ein spezielles K-Profil Dichtungsband aus EPDM, das mit einer geschlossenen Oberfläche versehen ist. Das Band ist mit einem Kautschukkleber und einem Glasgewebe-Überdehnungsschutz ausgerüstet. Durch die relativ weiche Profilgebung des K-Profiles passt sich das Dichtungsband auch Unebenheiten hervorragend an, wodurch eine ausgezeichnete Dichtheit erreicht wird. Das EPDM-Profil ist sehr alterungs-, witterungs- und chemikalienbeständig und widersteht einer Vielzahl von Säuren und Laugen. Die Elastizität bleibt selbst bei -50°C noch erhalten.



Anwendung

Self-Moll 201 wird wegen seiner guten Beständigkeit gegenüber Desinfektionsmitteln in Kliniken, Laboratorien sowie anderen Räumlichkeiten als Dichtung zwischen Deckenplatten, als Abschlussdichtung bei Möbeln mit planer Auflage, also überall dort, wo ein Eindringen von Feuchtigkeit und dergleichen langfristig verhindert werden soll, angewendet.

Abmessung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	Alterungsbeständig
9 mm	4 mm	100 lfm	weiß braun	5 Jahre

Technische Daten

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz
EPDM	Acrylat	Trennpapier	dauerelastisch	350 kg/m ³	50 - 65 (shore 00)	max. 1%

SSA® SELF-MOLL 225, Dichtungsprofil Form V in EPDM



Self-Moll 225 ist ein spezielles V-Profil-Dichtungsband aus EPDM, das mit einer geschlossenen Oberfläche versehen ist. Das Material ist nicht giftig. Die Kleberkaschierung ist mit einem Vliesträger bzw. Vliesgitter ausgerüstet. Hohe Unempfindlichkeit gegen Weichmacher, Lösungsmittel und Wärme.

Produkt

Das Self-Moll 225 V-Profil wird als Dichtungsband für Fenster, Türen, Sicherheitstüren und für verschiedene industrielle Anwendungen eingesetzt.

Anwendung

Breiten	Stärken	Rollenlänge	Farbe(n)	Alterungsbeständig	Abmessung
9 mm	7 mm	100 lfm	schwarz	5 Jahre	

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz	Technische Daten
EPDM	Acrylat	Trennpapier	dauerelastisch	350 kg/m ³	50 - 65 (shore 00)	max. 1%	

SSA® SELF-PADS 106, PE-Schaumstoff-Transport-Pads



Self-Pads 106 Transport Pads sind mit einer rückstandsfrei wiederablösbaren Kleberbeschichtung ausgerüstet. Der geschlossenzellige Polyethylen-Schaumstoff ist sehr alterungs-, chemikalien- und witterungsbeständig. Self-Pads 106 Transport Pads besitzen eine glatte Oberfläche.

Produkt

Self-Pads 106 Transport Pads werden als Transportschutz z.B. zwischen Glasscheiben, pulverbeschichteten Aluminiumprofilen und -blechen, Kunststoffgehäusen, Tischplatten, Möbeln etc. verwendet.

AUCH IN SONDERABMESSUNGEN NACH IHREN WÜNSCHEN LIEFERBAR!

Anwendung

Breiten	Stärken	Stück / VE	Farbe(n)	Merkmal	Abmessung
50 x 50 mm	10 mm 30 mm	1.000 Stk/Karton	weiß	wiederverwendbar	

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Stauchhärte	Druckverform. Resistenz	Technische Daten
PE geschlossenzellig	Acrylat modifiziert	Trennpapier	wiederablösbar	33 kg/m ³	6 N/cm ²	45%	

SSA® SELF-CORD 260, PE-Rundschnüre nicht selbstklebend

Produkt

Self-Cord 260 sind Rundschnüre verschiedener Dimensionen aus geschlossenzelligen Polyethylen-Schaumstoff, nicht selbstklebend.



Anwendung

Self-Cord 260 wird zum Abdichten von diversen Elementen wie Dach- und Wandfertigpanelle, Wandanschlüsse am Bau, Baufugen etc. verwendet.

Abmessung

Durchmesser	Rollenlänge	Farbe(n)	Wasseraufnahme
6; 10; 15; 20; 25; 30; 40; 50	siehe Preisliste	hellgrau	0 %

Technische Daten

Schaumstoff	Kleber	Abdeckung	Besonderheit(en)	Raumgewicht	Temperaturbeständigkeit	Dimensionsstab.
PE geschlossenzellig	keiner	keine	gute Deformationsstab.	30 kg/m ³	-40°C bis +80°C	sehr gut

SONDERBREITEN SELF-MOLL

Auf Wunsch fertigen wir auch Sonderbreiten bzw. Sonderabmessungen aller Self-Moll-Produkte an. Kontaktieren Sie unsere Mitarbeiter. Sie überprüfen umgehend Machbarkeit, Lieferzeit und Mindestmenge Ihrer gewünschten Sonderabmessung(en).

Tel.: +43 (0) 4262 / 46 22 - 0

Fax: +43 (0) 4262 / 46 22 - 22

E-Mail: office@selfsealingaustria.com