



Querschnitts-Katalog 2024

Von der Entwicklung bis zum
fertigen Produkt

Bereich: Moosgummi-Vierkantprofile
und -Rechteckprofile, Moosgummi-
Rundschnür & Moosgummi- Sonder-
profile

Wichtige Kundeninformationen

Unsere Öffnungszeiten:

Montag – Freitag: 8:00 – 12:00 Uhr

Montag – Donnerstag: 13:00 – 16:30 Uhr

Freitags: 13:00 – 15:00 Uhr

Lieferung: Die Lieferung erfolgt, sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, ab Lager oder Werkslager. Die Auslieferung erfolgt durch eine Spedition oder einen Paketdienst unserer Wahl.

Lieferzeiten: Lagerartikel nach Möglichkeit sofort ab Lager, Zwischenverkauf und Änderungen vorbehalten. Eine generelle Verpflichtung zur Bevorratung besteht nicht.

Mindestauftragswert: Unser Mindestwarenwert beträgt € 50,00 + Mwst.. Darunter berechnen wir einen Mindermengenzuschlag von € 10,00 + Mwst.

Bemusterung: Wenn möglich versenden wir auf Wunsch Qualitätsmuster.
Uns zugesandte Muster senden wir grundsätzlich nicht zurück.

Rücklieferung: Rücklieferungen oder Rückgaben müssen mit uns vorher abgestimmt werden. Rücksendungen werden ohne unsere vorherige Zustimmung nicht entgegengenommen. Artikel die von Originalrollen abgeschnitten wurden oder Zuschnitte sind von der Rücklieferung oder der Rückgabe ausgeschlossen. Artikel die extra bestellt werden oder direkt ab Werkslager geliefert werden sind von der Rücklieferung oder der Rückgabe ausgeschlossen.

Shore-Härte A: Die Shore-Härte A ist ein Werkstoffkennwert für Elastomere und Kunststoffe und ist in den Normen DIN 53505 und DIN EN ISO 868 festgelegt. Das Kernstück des Shore-Härte-Prüfers besteht aus einem federbelasteten Stift aus gehärtetem Stahl. Dessen Eindringtiefe in das zu prüfende Material ist ein Maß für die Shore-Härte, die auf einer Skala von 0 Shore (2,5 Millimeter Eindringtiefe) bis 100 Shore (0 Millimeter Eindringtiefe) gemessen wird. Eine hohe Zahl bedeutet eine große Härte (z.B. 70° Shore A bei Vollgummi). Eine niedrige Zahl bedeutet eine geringe Härte (z.B. 15° Shore A bei Moos- und Zellgummi).

Selbstklebung: Unsere Selbstklebung gilt nur als Montagehilfe. Wir übernehmen keine Gewährleistung für eine dauerhafte Klebung.

Anwendungshinweise: Die anwendungstechnischen Hinweise und Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung aller von uns gelieferten Produkte auf die Eignung für die beabsichtigte Verwendung. Technische Änderungen behalten wir uns vor.

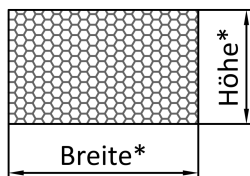
Geschäumte oder zellige Qualitäten

Zellgummi ist ein geschlossenzelliger, schwarzer Schaum, den wir in den Qualitäten: EPDM, CR oder NBR anbieten können. Zellgummi können wir ausschließlich als Vierkant oder in rechteckiger Ausführung ohne Außenhaut liefern. Möglich sind auch Platten oder Zuschnitte, Sonderformen als Profilquerschnitt in Meterware sind nicht machbar. Die Zellgummi-Streifen sollten möglichst eine Breite ab 5 mm und eine Stärke ab 2 mm besitzen. Desweiteren ist eine Selbstklebung auf der breiten Seite der Streifen möglich. Die Selbstklebung weißt eine sehr hohe Haftung auf, ist aber aus gewährleistungstechnischen Gründen nur als Montagehilfe anzusehen. Zellgummi hat eine Temperaturbeständigkeit von -40°C bis +90°C. Zellgummi ist elastisch und ein sehr gutes Dichtmaterial aufgrund der geschlossenen Zellstruktur. Es kann aber ebenso als Isoliermaterial oder Dämmstoff eingesetzt werden.

Moosgummi ist ein offenzelliger Schaum mit einer geschlossenen Außenhaut. Die Außenhaut erinnert an eine „Speckschwarte“, welche eine glatte Oberfläche hat. Bedingt durch die Außenhaut ist praktisch keine Wasseraufnahme möglich. Moosgummi gibt es bei uns in den Farben: schwarz und grau. Moosgummi ist in den gängigen Elastomeren EPDM, CR oder NBR lieferbar. Standardmäßig führen wir Vierkant-, Rechteck- und Rundschüre auf EPDM-Basis, aber auch Sonderprofile gemäß Ihren Wünschen sind machbar. Sprechen Sie uns an, wir schlagen Ihnen gerne Profilquerschnitte vor oder entwickeln diese CAD unterstützt.

Moosgummi-Vierkantprofile können auch mit einer Selbstklebung ausgerüstet werden. Genauso wie bei den Zellgummi-Streifen weißt die Selbstklebung eine sehr hohe Haftung aus, ist aber auch hier aus gewährleistungstechnischen Gründen nur als Montagehilfe anzusehen. Moosgummi hat eine Temperaturbeständigkeit von -40°C bis +110°C. Extrudierte Moosgummiprofile werden nach der Maßtoleranz: DIN ISO 3302-1 E3 hergestellt. Moosgummi können wir auch als Plattenmaterial oder als Zuschnitte daraus anbieten. Flanschdichtungen in verschiedenen Größen mit diversen Lochbohrungen sind nach Ihren Vorgaben möglich und diese ab der Stückzahl 1.

Silikonschaum ist die geschäumte Ausführung von Silicon. Silikonschaum hat wie bei Moosgummi auch eine geschlossene Außenhaut. Silikonschaum kann in einer Shore-Härte von ca. 5 – 25° Shore A hergestellt werden. Ebenso kann Silikonschaum in vielen Farben gemacht werden. Der Formgebung sind wenig Grenzen gesetzt: Rundschnüre, Vierkant- und Rechteckprofile, T-Formen, Hohlkammerprofile, Halbrundprofile, U-Profile oder Sonderprofile gemäß Ihren Vorgaben sind möglich. Silikonschaumprofile können je nach Einstellung und Mischung thermisch von -40°C bis +250°C (kurzzeitig +300°C) erstellt werden. Ebenso sind Silikonschaumprofile auf Wunsch FDA-konform für die Lebensmittelindustrie machbar.



*alle Angaben in mm

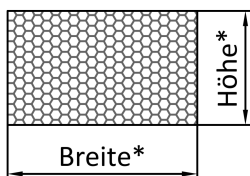
mit geschlossener Außenhaut, Dichte: ca. 0,4 – 0,8 g / cm³

Toleranzen: DIN ISO 3302-1 E3

ausrüstbar mit einseitiger Selbstklebung als Montagehilfe

alle Maße in mm

Maße: b x h	Artikel-Nr.: (EPDM)		Artikel-Nr.: (CR)	VE (m)
	schwarz	hellgrau	schwarz	
5 x 5	-	-	MV0505.2	100
6 x 4	-	-	MV0604.2	100
6 x 6	-	-	MV0606.2	100
8 x 4	MV0804	-	MV0804.2	100
8 x 8	MV0808	-	MV0808.2	100
10 x 2	MV1002	MV1002.1	MV1002.2	100
10 x 3	MV1003	MV1003.1	MV1003.2	100
10 x 4	MV1004	MV1004.1	MV1004.2	50
10 x 5	MV1005	MV1005.1	MV1005.2	100
10 x 6	MV1006	MV1006.1	MV1006.2	50
10 x 7	MV1007	MV1007.1	MV1007.2	50
10 x 8	MV1008	MV1008.1	MV1008.2	100
10 x 10	MV1010	MV1010.1	MV1010.2	25
12 x 4	-	-	MV1204.2	100
12 x 5	-	-	MV1205.2	100
12 x 6	MV1206	MV1206.1	MV1206.2	50
12 x 8	MV1208	MV1208.1	MV1208.2	50
12 x 10	MV1210	MV1210.1	MV1210.2	25
12 x 12	MV1212	MV1212.1	MV1212.2	50
15 x 2	-	-	MV1502.2	100
15 x 3	MV1503	MV1503.1	MV1503.2	100
15 x 4	-	-	MV1504.2	100
15 x 5	MV1505	MV1505.1	MV1505.2	50
15 x 6	MV1506	MV1506.1	MV1506.2	100
15 x 8	-	-	MV1508.2	50
15 x 10	MV1510	MV1510.1	MV1510.2	50
15 x 15	MV1515	MV1515.1	MV1515.2	50
16 x 8	-	-	MV1608.2	25
20 x 2	MV2002	MV2002.1	MV2002.2	100



*alle Angaben in mm

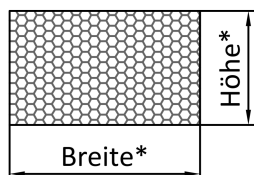
mit geschlossener Außenhaut, Dichte: ca. 0,4 – 0,8 g / cm³

Toleranzen: DIN ISO 3302-1 E3

ausrüstbar mit einseitiger Selbstklebung als Montagehilfe

alle Maße in mm

Maße: b x h	Artikel-Nr.: (EPDM)		Artikel-Nr.: (CR)	VE (m)
	schwarz	hellgrau	schwarz	
20 x 3	MV2003	MV2003.1	MV2003.2	100
20 x 4	MV2004	MV2004.1	MV2004.2	100
20 x 5	MV2005	MV2005.1	MV2005.2	50
20 x 6	MV2006	MV2006.1	MV2006.2	50
20 x 7	-	-	MV2007.2	50
20 x 8	MV2008	MV2008.1	MV2008.2	50
20 x 10	MV2010	MV2010.1	MV2010.2	50
20 x 12	MV2012	MV2012.1	MV2012.2	50
20 x 15	MV2015	MV2015.1	MV2015.2	25
20 x 20	MV2020	MV2020.1	MV2020.2	25
25 x 3	MV2503	-	MV2503.2	50
25 x 4	MV2504	MV2504.1	MV2504.2	50
25 x 5	MV2505	MV2505.1	MV2505.2	50
25 x 6	-	-	MV2506.2	50
25 x 8	-	-	MV2508.2	50
25 x 10	MV2510	MV2510.1	MV2510.2	50
25 x 12	MV2512	MV2512.1	MV2512.2	50
25 x 15	MV2515	MV2515.1	MV2515.2	25
25 x 20	MV2520	MV2520.1	MV2520.2	25
25 x 25	MV2525	MV2525.1	MV2525.2	25
30 x 3	MV3003	MV3003.1	MV3003.2	50
30 x 4	MV3004	MV3004.1	MV3004.2	50
30 x 5	MV3005	MV3005.1	MV3005.2	50
30 x 6	MV3006	MV3006.1	MV3006.2	50
30 x 8	MV3008	MV3008.1	MV3008.2	50
30 x 10	MV3010	MV3010.1	MV3010.2	25
30 x 15	MV3015	MV3015.1	MV3015.2	25
30 x 20	MV3020	MV3020.1	MV3020.2	25
30 x 25	MV3025	MV3025.1	MV3025.2	25



*alle Angaben in mm

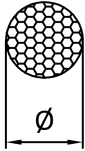
mit geschlossener Außenhaut, Dichte: ca. 0,4 – 0,8 g / cm³

Toleranzen: DIN ISO 3302-1 E3

ausrüstbar mit einseitiger Selbstklebung als Montagehilfe

alle Maße in mm

Maße: b x h	Artikel-Nr.: (EPDM)		Artikel-Nr.: (CR)	VE
	schwarz	hellgrau	schwarz	(m)
30 x 30	MV3030	MV3030.1	MV3030.2	20
40 x 3	MV4003	-	MV4003.2	100
40 x 4	MV4004	MV4004.1	MV4004.2	50
40 x 5	MV4005	MV4005.1	MV4005.2	50
40 x 6	MV4006	MV4006.1	MV4006.2	25
40 x 8	MV4008	MV4008.1	MV4008.2	50
40 x 10	MV4010	MV4010.1	MV4010.2	25
40 x 12	MV4012	MV4012.1	MV4012.2	50
40 x 15	MV4015	MV4015.1	MV4015.2	25
40 x 20	MV4020	MV4020.1	MV4020.2	25
40 x 25	MV4025	MV4025.1	MV4025.2	25
40 x 30	MV4030	MV4030.1	MV4030.2	15
50 x 4	-	-	MV5004.2	25
50 x 5	MV5005	MV5005.1	MV5005.2	25
50 x 6	MV5006	MV5006.1	MV5006.2	25
50 x 8	MV5008	MV5008.1	MV5008.2	50
50 x 10	MV5010	-	MV5010.2	25
50 x 15	MV5015	MV5015.1	MV5015.2	25
50 x 20	MV5020	MV5020.1	MV5020.2	25
50 x 25	MV5025	-	MV5025.2	15
50 x 30	MV5030	MV5030.1	MV5030.2	15
60 x 5	-	-	MV6005.2	15

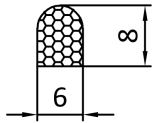


mit geschlossener Außenhaut, Dichte: ca. 0,4 – 0,8 g / cm³

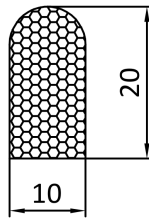
Toleranzen: DIN ISO 3302-1 E3

alle Maße in mm

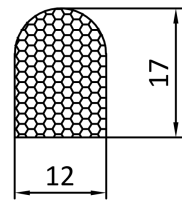
Maße : Ø	Artikel-Nr. (EPDM)		Artikel-Nr. (CR)	VE
	schwarz	hellgrau	schwarz	
2	MR0002	MR0002.1	MR0002.2	200 m
3	MR0003	MR0003.1	MR0003.2	200 m
4	MR0004	MR0004.1	MR0004.2	200 m
5	MR0005	MR0005.1	MR0005.2	200 m
6	MR0006	MR0006.1	MR0006.2	200 m
7	MR0007	MR0007.1	MR0007.2	200 m
8	MR0008	MR0008.1	MR0008.2	200 m
10	MR0010	MR0010.1	MR0010.2	100 m
12	MR0012	MR0012.1	MR0012.2	100 m
15	MR0015	MR0015.1	MR0015.2	50 m
20	MR0020	MR0020.1	MR0020.2	25 m
25	MR0025	MR0025.1	MR0025.2	25 m
30	MR0030	MR0030.1	MR0030.2	20 m
35	MR0035	MR0035.1	MR0035.2	20 m
40	MR0040	MR0040.1	MR0040.2	20 m



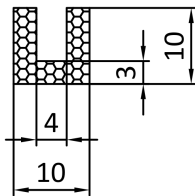
Artikel-Nr.: MP0453



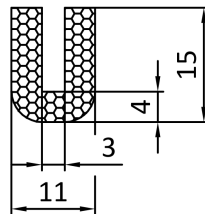
Artikel-Nr.: MP0314



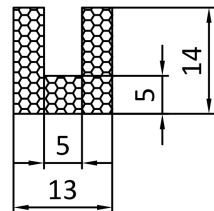
Artikel-Nr.: MP0313



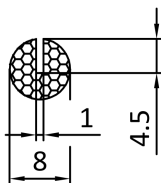
Artikel-Nr.: MP0309



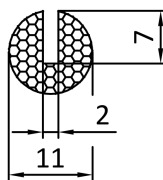
Artikel-Nr.: MP0312



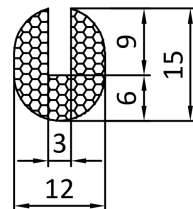
Artikel-Nr.: MP0311



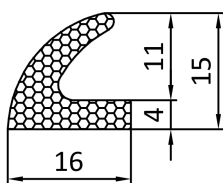
Artikel-Nr.: MP0300



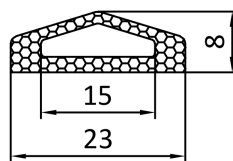
Artikel-Nr.: MP0500



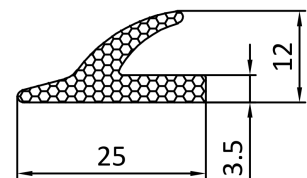
Artikel-Nr.: MP0333



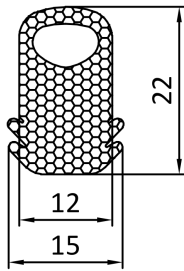
Artikel-Nr.: MP0264



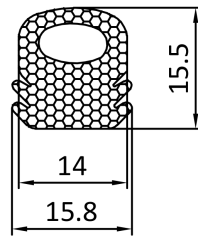
Artikel-Nr.: MP0501



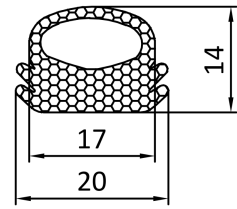
Artikel-Nr.: MP0403



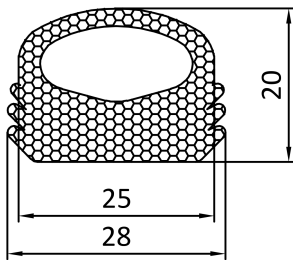
Artikel-Nr.: MP0430



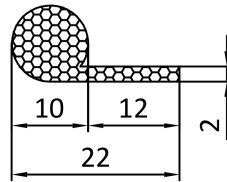
Artikel-Nr.: MP0421



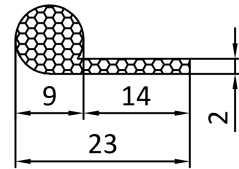
Artikel-Nr.: MP0409



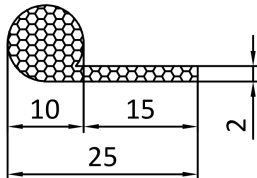
Artikel-Nr.: MP0417



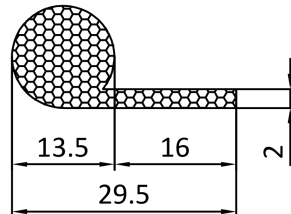
Artikel-Nr.: MP0304



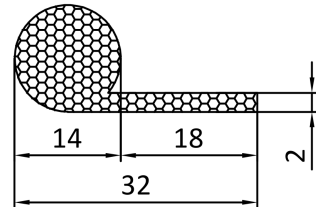
Artikel-Nr.: MP0305



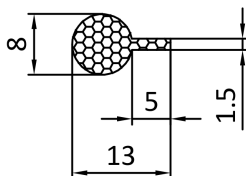
Artikel-Nr.: MP0306



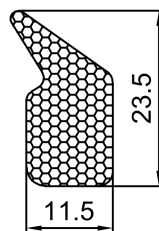
Artikel-Nr.: MP0307



Artikel-Nr.: MP0308



Artikel-Nr.: MP0302



Artikel-Nr.: MP0503

Moosgummi-Sonderprofile

alle Qualitäten in EPDM und NR auf Anfrage
