



Kantenschutzprofile



Industrie-Technik Ahlen GmbH & Co. KG
www.ita-profile.de

Kantenschutz / Dichtprofile



ITA Kantenschutz und Dichtprofile

Wir sind Experten und Lieferant für Handel, Großhandel und die Industrie. Bei uns erhalten Sie selbst kleinere Mengen und Fixzuschnitte sowie konfektionierte Ware zu fairen Preisen.

Sollten Sie ein Sonderprofil benötigen, fertigen wir Ihnen dieses nach Ihren Wünschen und Vorgaben an. Eine Beflockung oder Gleitlackbeschichtung ist ebenfalls möglich. Als Unternehmen im Mittelstand sind wir flexibel, zuverlässig und stets fokussiert Ihre Aufträge zeitnah zu bearbeiten.

Unseren Kantenschutz erhalten Sie in folgenden Ausführungen :

- Kantenschutz aus PVC und Silikon
- Flexible Dichtungsprofile aus EPDM, Weich- und Moosgummi
- Klemmprofile, Fingerschutzprofile, Fassungsprofile, Türdichtprofile
- Profile mit Einlagen aus Stahl oder Edelstahl sowie Kunststoffeinlagen zur Klemmbefestigung
- Zuschnitte und Konfektionierungen in Kleinmengen oder in Serienmengen
- FKM– Moosgummi und Sonderprofile

Anwendungsbeispiele für Kantenschutzprofile

- Blechbearbeitung
- Maschinenbau, Stahlbau, Fahrzeugbau, Akustikbau, Fassadenbau
- Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie, u.v.m.

Flexible Kantenschutzprofile

Kantenschutzprofile, auch bekannt als Keder oder Kederbänder, werden oft dort eingesetzt, wo unbearbeitete Kanten (z. B. an Blechgehäusen, Kabelführungen, offene Blechteile, Blechkanten, usw.) zu Verletzungen oder zu Beschädigungen von Bauteilen führen können. Außerdem wird in vielen Bereichen eine optische Aufwertung der Produkte durch das Kantenschutzprofil bei relativ geringem Kostenaufwand erreicht. In der Regel wird als Träger ein Metallklemmband oder ein Stahlfederdraht verwendet. Diese Metallbänder (Mäander) werden mit einem Material - Mantel umspritzt. Manche Profile haben eine Kunststoffklemmung. Die Klemmung erfolgt durch das Trägermaterial und durch die besondere Konstruktion des Profilquerschnittes. Eine weitere Befestigung ist in der Regel nicht erforderlich, jedoch liefern wir Kantenschutzprofile auf Wunsch auch mit zusätzlichen Selbstklebebändern.

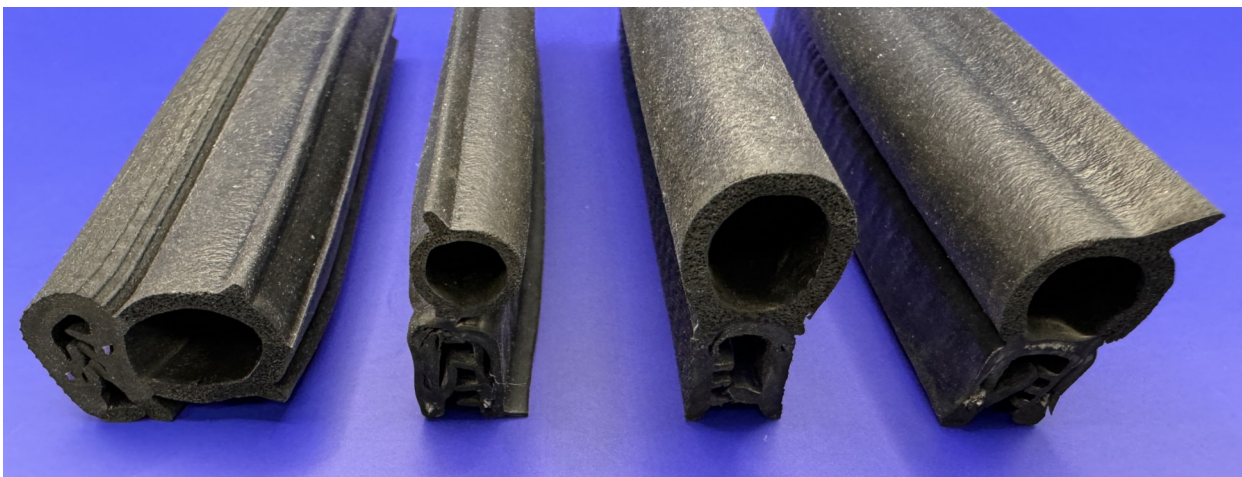
Kantenschutzmaterialien werden in der Regel in der Farbe schwarz hergestellt. Wir bieten jedoch auch die Farben weiß, hellgrau, blau und rot an,

Flexible Kantenschutzprofile mit aufgesiegelten Moosgummidichtungen

Diese Profile sind eine Verbindung von einem Kantenschutzprofil mit einem Moosgummiprofil (Co-Extrusion, Material zumeist EPDM). Diese Dichtungen mit einer sehr guten Witterungsbeständigkeit decken gleich zwei Bereiche ab. Das Kantenschutzprofil deckt, wie bereits unter flexible Kantenschutzprofile erwähnt, die Blechkante ab und das Moosgummiprofil übernimmt die Dichtfunktion. Die gewünschte Klemmwirkung wird durch das Metallklemmband bzw. Stahlfederband erreicht. Die Verarbeitung erfolgt wie bei einem Kantenschutzprofil und benötigt keine weiteren Befestigungen.

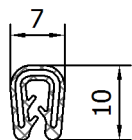
Flexible Dichtungsprofile aus Silikon

Für Temperaturbereiche bis zu 250°C oder Anwendungsbereiche z.B. im Lebensmittelbereich (FDA konform) bietet sich die Anwendung unserer Kantenschutzprofile aus Silikon an, wobei man die Stahleinlage auch aus Edelstahl wählen kann.



Kantenschutz und Dichtprofile aus Silikon

mit eingebetteter Metalleinlage (wenn nicht anders benannt : Stahldraht), FDA-konform,
 temperaturbeständig + 200°C bis zu 300 °C

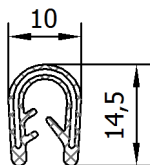


Gewicht: 0,075 kg

Bestell-Nr.: 316 0 0824 FDA
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,0 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0824 UL UL94 V0
Farbe: blauschwarz

Biegeradien:
 1 = 70
 2 = 40
 3 = 25
 4 = 25

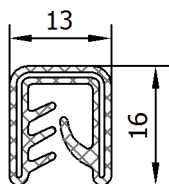
VE: 50m / UL:100m



Bestell-Nr.: 316 0 0321 FDA
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0321 UL UL94 V0
Farbe: blauschwarz
Bestell-Nr.: 316 0 0321 /T
 transparent

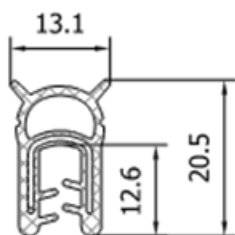
Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 40
 3 = 20
 4 = 20

VE: 50m T / UL:100m



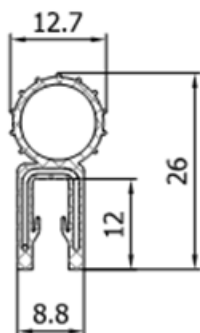
Bestell-Nr.: 316 0 0743
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 6,0 - 8,0 mm
VE: 50m

Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 40
 3 = 40
 4 = 40



Bestell-Nr.: 316 0 0014 FDA
Farbe: grau
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0014/B FDA
Farbe: blau
Bestell-Nr.: 316 0 0014/UL UL94 V0
Farbe: schiefergrau
VE: 50m mit Edelstahldrahteinlage, bis 250
 temperaturbeständig

Biegeradien:
 1 = 100
 2 = 160
 3 = 35
 4 = 35



Bestell-Nr.: 316 9 0173
Farbe: lichtgrau (ähnl. RAL 7035)
Klemmbereich: 1,0-3,5mm

VE: 25m

Biegeradien:
 1 = 115
 2 = 160
 3 = 75
 4 = 75

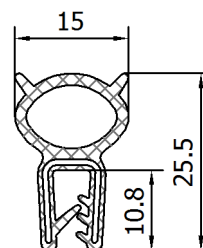
Kantenschutz und Dichtprofile aus Silikon

mit eingebetteter Metalleinlage, FDA-konform, temperaturbeständig + 200°C bis 250 °C

Bestell-Nr.: 316 9 0161 FDA
Farbe: weiß
Klemmbereich: 3,0 - 4,0 mm
Bestell-Nr.: 316 9 0161/S
Farbe: schwarz
VE: 25m

Beide Profile mit Edelstahldrahteinlage.

Biegeradien:
 1 = 65
 2 = 180
 3 = 60
 4 = 60

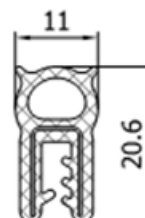


Bestell-Nr.: 316 9 0170 FDA
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 2,0 - 3,0 mm
Bestell-Nr.: 316 9 0170/B FDA
Farbe: blau

Beide Profile mit Edelstahldrahteinlage.

VE: 25m

Biegeradien:
 1 = 90
 2 = 90
 3 = 40
 4 = 40

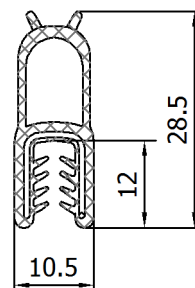


Bestell-Nr.: 316 9 0160 FDA
Farbe: weiß
Klemmbereich: 2,0 - 3,0 mm

VE: 25m

mit Edelstahldrahteinlage

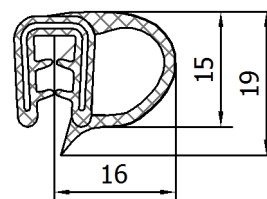
Biegeradien:
 1 = 70
 2 = 200
 3 = 40
 4 = 40



Bestell-Nr.: 316 9 0157 FDA
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 1,0 - 3,0 mm

VE: 50 m

Biegeradien:
 1 = 165
 2 = 60
 3 = -
 4 = 50

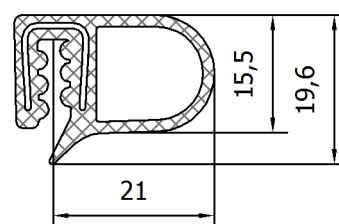


Bestell-Nr.: 316 9 0158 FDA
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 1,0 - 3,0 mm
Bestell-Nr.: 316 9 0158 /B FDA
Farbe: himmelblau (ähnl. RAL 5015)
Bestell-Nr.: 316 9 0158 /S FDA
Farbe: schwarz

VE: 50 m

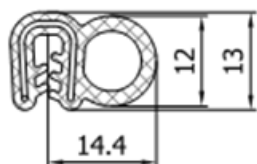
mit Edelstahldrahteinlage

Biegeradien:
 1 = -
 2 = 50
 3 = -
 4 = 45



Kantenschutz und Dichtprofile aus Silikon

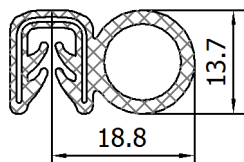
mit eingebetteter Metalleinlage, FDA-konform, temperaturbeständig + 200°C bis 250 °C



Bestell-Nr.: 316 9 0164 FDA
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 1,5 - 3,0 mm
Bestell-Nr.: 316 9 0164/UL UL94
Farbe: schiefergrau

Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 40
 3 = 50
 4 = 100

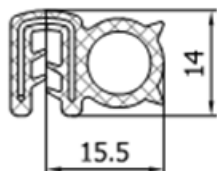
VE: 25

mit Edelstahldrahteinlage


Bestell-Nr.: 316 9 0159 FDA
Farbe: weiß
Klemmbereich: 3,0 - 5,0 mm
Bestell-Nr.: 316 9 0159
Farbe: schwarz elektrisch leitfähig

Biegeradien:
 1 = 30
 2 = 25
 3 = 70
 4 = 120

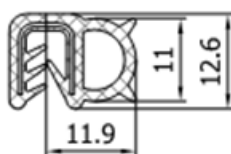
VE: 25 m

mit Edelstahldrahteinlage


Bestell-Nr.: 316 9 0163
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 4,0 - 5,0 mm

Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 40
 3 = 30
 4 = 120

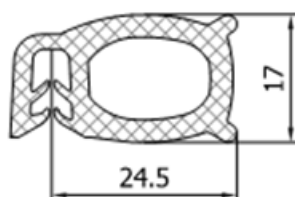
VE: 25m

mit Edelstahldrahteinlage


Bestell-Nr.: 316 9 0175
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 2,00 - 4,0mm

Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 55
 3 = 30
 4 = 110

VE: 25m

mit Edelstahldrahteinlage


Bestell-Nr.: 316 9 0169
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 2,50 - 4,5 mm

Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 35
 3 = 140
 4 = 80

VE: 25m

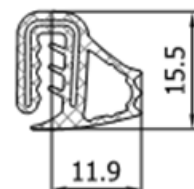
mit Edelstahldrahteinlage

Kantenschutz und Dichtprofile aus Silikon

mit eingebetteter Metalleinlage, FDA-konform, temperaturbeständig + 200°C bis 250 °C

Bestell-Nr.: 316 9 0168
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 3,0 - 5,0 mm

Biegeradien:
 1 = 75
 2 = 60
 3 = 105
 4 = 90

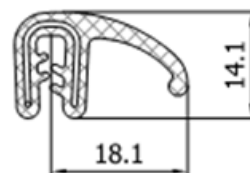


VE: 25m

mit Edelstahldrahteinlage

Bestell-Nr.: 316 9 0167
Farbe: lichtgrau
Klemmbereich: 2,0 - 3,0 mm

Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 45
 3 = 220
 4 = 90

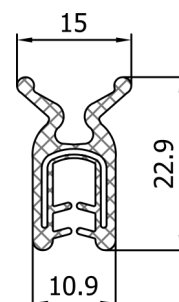


VE: 25m

mit Edelstahldrahteinlage

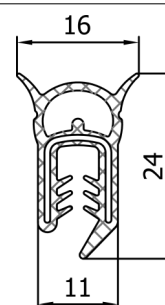
Bestell-Nr.: 316 9 0177 FDA
Farbe: blau
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm

VE: 25m

mit Edelstahldrahteinlage

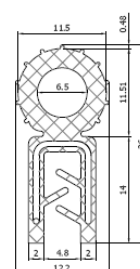
Bestell-Nr.: 316 9 0176 FDA
Farbe: orange
Klemmbereich: 4,0 - 5,0 mm

VE: 25m

mit Edelstahldrahteinlage

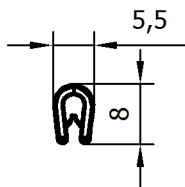
Bestell-Nr.: 316 9 0180
Farbe: grau
Klemmbereich: 2,0 - 2,5 mm

VE: 25m

mit Edelstahldrahteinlage

Flexible Kantenschutzprofile aus PVC

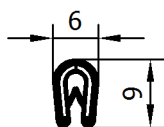
mit eingebetteten Metallklemmbändern.



Bestell-Nr.: 316 0 0220
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 0,8 - 1,5 mm

Biegeradien:
 1 = 10
 2 = 10
 3 = 10
 4 = 10

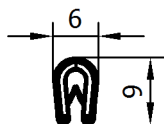
VE: 100 m
 Gewicht: 0,060 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0440
Farbe: schwarz
Bestell-Nr.: 316 9 0440
 (mit Edelstahlklemmband)
Klemmbereich: 0,8 - 1,8 mm

Biegeradien:
 1 = 10
 2 = 10
 3 = 10
 4 = 10

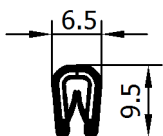
VE: 100 m
 Gewicht: 0,065 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0520
Farbe: grau
Klemmbereich: 0,8 - 1,8 mm

Biegeradien:
 1 = 10
 2 = 10
 3 = 10
 4 = 10

VE: 100 m
 Gewicht: 0,065 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0620
Farbe: weißgrau
Bestell-Nr.: 316 0 0820
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,0 mm

Biegeradien:
 1 = 15
 2 = 15
 3 = 10
 4 = 10

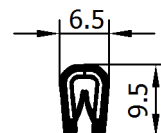
VE: 100 m
 Gewicht: 0,070 kg / m

Flexible Kantenschutzprofile aus PVC

mit eingebetteten Metallklemmbändern.

Bestell-Nr.: 316 0 0821
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,5 - 2,5 mm

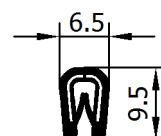
Biegeradien:
 1 = 15
 2 = 15
 3 = 10
 4 = 10



VE: 100 m
 Gewicht: 0,070 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0822
Farbe: rot
Bestell-Nr.: 316 0 0823
Farbe: silber
Klemmbereich: 1,0 - 2,0 mm

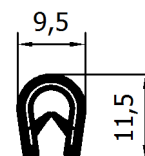
Biegeradien:
 1 = 15
 2 = 15
 3 = 10
 4 = 10



VE: 100 m
 Gewicht: 0,070 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0221
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0222
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm

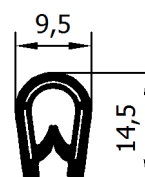
Biegeradien:
 1 = 20
 2 = 20
 3 = 15
 4 = 15



VE: 100 m
 Gewicht: 0,130 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0320
Farbe: schwarz
Bestell-Nr.: 316 0 0720
Farbe: anthrazit
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

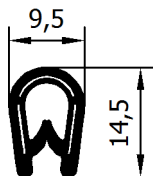
Biegeradien:
 1 = 30
 2 = 30
 3 = 20
 4 = 20



VE: 100 m
 Gewicht: 0,140 kg / m

Flexible Kantenschutzprofile aus PVC

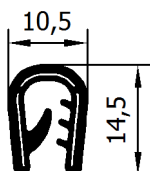
mit eingebetteten Metallklemmbändern. ;



Bestell-Nr.: 316 0 0920
Farbe: hellgrau
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

Biegeradien:
 1 = 30
 2 = 30
 3 = 20
 4 = 20

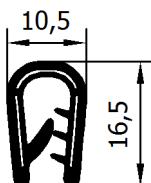
VE: 100 m
 Gewicht: 0,140 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0322
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,0 - 5,0 mm

Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 40
 3 = 20
 4 = 20

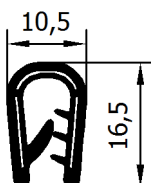
VE: 100 m
 Gewicht: 0,155 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0135
Farbe: schwarz
Bestell-Nr.: 316 0 0135/VA
 (mit Edelstahlklemmband)
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm

Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 40
 3 = 30
 4 = 30

VE: 100 m / VA 25m
 Gewicht: 0,170 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0136
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0137
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 4,0 - 6,0 mm

Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 40
 3 = 30
 4 = 30

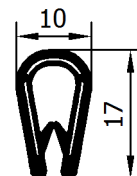
VE: 100 m
 Gewicht: 0,170 kg / m

Flexible Kantenschutzprofile aus PVC

mit eingebetteten Metallklemmbändern.

Bestell-Nr.: 316 0 0130
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,5 - 4,0 mm

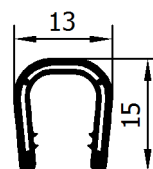
Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 30
 3 = 20
 4 = 20



VE: 100 m
 Gewicht: 0,160 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0740
Farbe: hellgrau
Bestell-Nr.: 316 0 0741
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 6,0 - 8,0 mm

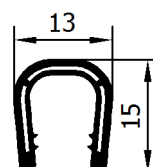
Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 40
 3 = 40
 4 = 40



VE: 100 m
 Gewicht: 0,160 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0742
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 8,0 - 10,0 mm

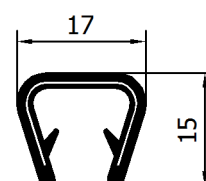
Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 40
 3 = 40
 4 = 40



VE: 100 m
 Gewicht: 0,160 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0744
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 10,0 - 12,0 mm

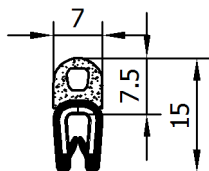
Biegeradien:
 1 = 60
 2 = 60
 3 = 100
 4 = 100



VE: 100 m
 Gewicht: 0,180 kg / m

Flexible Kantenschutzprofile aus PVC

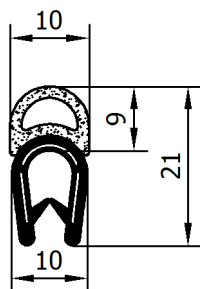
mit eingebetteten Metallklemmbändern und aufgesiegelten EPDM-Moosgummiprofilen



Bestell-Nr.: 316 0 0960
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,0 mm

Biegeradien:
1 = 20
2 = 40
3 = 10
4 = 10

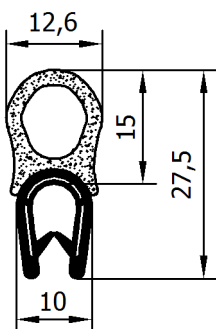
VE: 100 m
Gewicht: 0,080 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0840
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

Biegeradien:
1 = 70
2 = 80
3 = 15
4 = 15

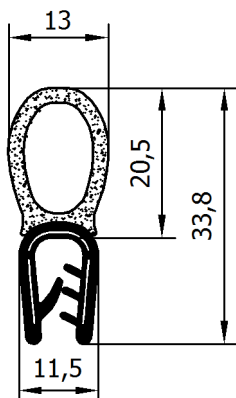
VE: 50 m
Gewicht: 0,180 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0850
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

Biegeradien:
1 = 60
2 = 80
3 = 80
4 = 20

VE: 50 m
Gewicht: 0,190 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0860
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0861
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm

Biegeradien:
1 = 80
2 = 100
3 = 20
4 = 20

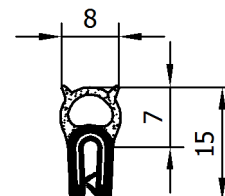
VE: 50 m
Gewicht: 0,230 kg / m

Flexible Dichtungsprofile

aus EPDM Weich- und Moosgummi kombiniert, selbstklebend durch eingebetteten Stahlfederdraht

Bestell-Nr.: 316 0 0003
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 0,5 - 1,5 mm

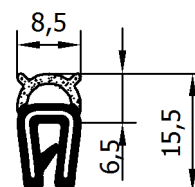
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 80
 3 = 25
 4 = 25



VE: 50 m
 Gewicht: 0,085 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0005
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 0,8 - 2,0 mm

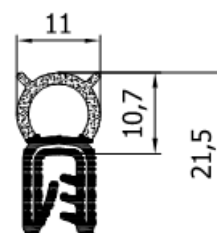
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 60
 3 = 20
 4 = 20



VE: 50 m
 Gewicht: 0,100 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0010
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 3,5 mm

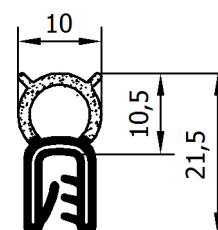
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 180
 3 = 30
 4 = 30



VE: 50 m
 Gewicht: 0,130 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0011 (NBR)
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 3,0 mm

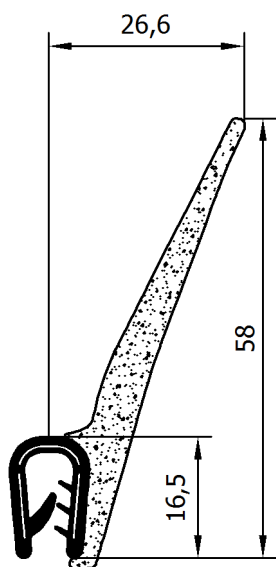
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 180
 3 = 30
 4 = 30



VE: 50 m
 Gewicht: 0,130 kg / m

Flexible Kantenschutzprofile aus PVC

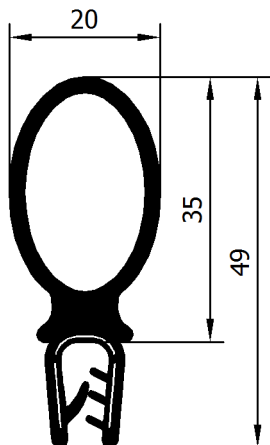
mit eingebetteten Metallklemmbändern und aufgesiegelten EPDM-Moosgummiprofilen



Bestell-Nr.: 316 0 0430
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0431
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,5 - 4,0 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0432
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 4,0 - 6,0 mm

Biegeradien:
1 = 80
2 = -
3 = 120
4 = 120

VE: 25 m
Gewicht: 0,300 kg / m

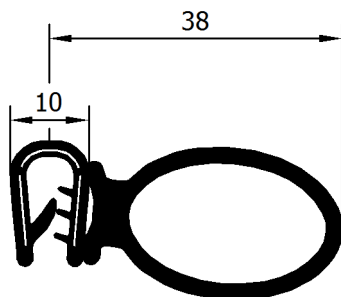


Bestell-Nr.: 316 0 0890
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm

mit Dichtungsschlauch aus Gummi, EPDM

Biegeradien:
1 = 100
2 = 160
3 = 40
4 = 40

VE: 25 m
Gewicht: 0,440 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0170
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm

mit Dichtungsschlauch aus Gummi, EPDM

Biegeradien:
1 = 60
2 = 60
3 = 180
4 = 180

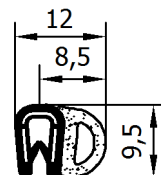
VE: 25 m
Gewicht: 0,440 kg / m

Flexible Kantenschutzprofile aus PVC

mit eingebetteten Metallklemmbändern und aufgesiegelten EPDM-Moosgummiprofilen

Bestell-Nr.: 316 0 0950
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,0 mm

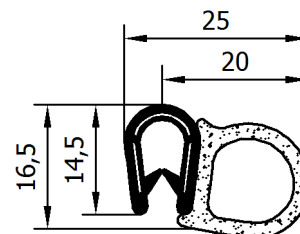
Biegeradien:
 1 = 20
 2 = 15
 3 = 30
 4 = 50



VE: 100 m
 Gewicht: 0,085kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0150
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

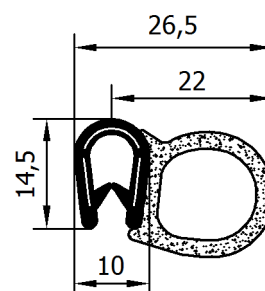
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 30
 3 = 100
 4 = 120



VE: 50 m
 Gewicht: 0,200 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0153
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

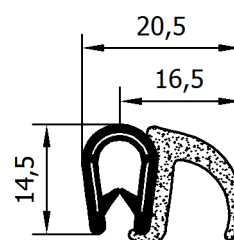
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 30
 3 = 100
 4 = 120



VE: 50 m
 Gewicht: 0,210 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0640
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

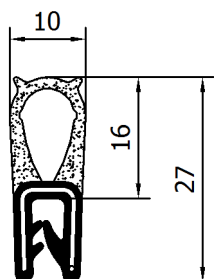
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 30
 3 = 100
 4 = 120



VE: 50 m
 Gewicht: 0,185 kg / m

Flexible Dichtungsprofile

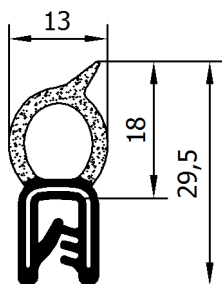
aus EPDM Weich- und Moosgummi kombiniert, selbstklemmend durch eingebetteten Stahlfederdraht



Bestell-Nr.: 316 0 0015
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 3,5 mm

Biegeradien:
 1 = 60
 2 = 180
 3 = 20
 4 = 20

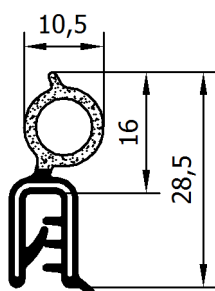
VE: 50 m
 Gewicht: 0,160 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0016
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0017
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,5 - 4,0 mm

Biegeradien:
 1 = 100
 2 = 200
 3 = 100
 4 = 60

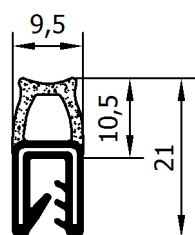
VE: 50 m
 Gewicht: 0,170 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0066
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm

Biegeradien:
 1 = 100
 2 = 180
 3 = 25
 4 = 25

VE: 100 m
 Gewicht: 0,190 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0012
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 3,0 mm

Biegeradien:
 1 = 60
 2 = 120
 3 = 25
 4 = 25

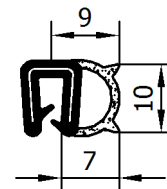
VE: 50 m
 Gewicht: 0,220 kg / m

Flexible Dichtungsprofile

aus EPDM Weich- und Moosgummi kombiniert, selbstklebend durch eingebetteten Stahlfederdraht

Bestell-Nr.: 316 0 0018
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm

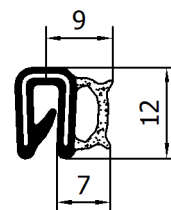
Biegeradien:
 1 = 60
 2 = 50
 3 = 100
 4 = 80



VE: 100 m
 Gewicht: 0,075 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0020
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 0,8 - 2,5 mm

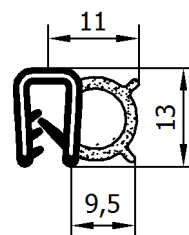
Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 40
 3 = 100
 4 = 60



VE: 50 m
 Gewicht: 0,110 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0025
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 3,5 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0026 (NBR)
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 3,5 mm

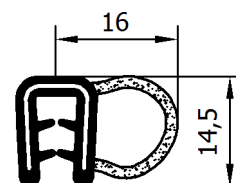
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 20
 3 = 120
 4 = 40



VE: 50 m
 Gewicht: 0,125 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0040
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 3,0 mm

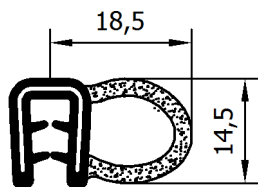
Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 30
 3 = 180
 4 = 40



VE: 50 m
 Gewicht: 0,170 kg / m

Flexible Dichtungsprofile

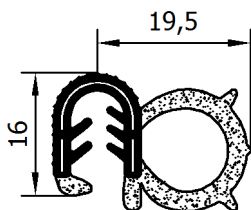
aus EPDM Weich- und Moosgummi kombiniert, selbstklebend durch eingebetteten Stahlfederdraht



Bestell-Nr.: 316 0 0060
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,5 - 3,0 mm

Biegeradien:
1 = 80
2 = 60
3 = 200
4 = 80

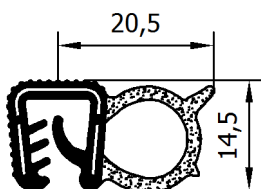
VE: 25 m
Gewicht: 0,180 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0062
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0063
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 4,0 - 6,0 mm
beide Profile mit Metallklemmband

Biegeradien:
1 = 80
2 = 120
3 = -
4 = -

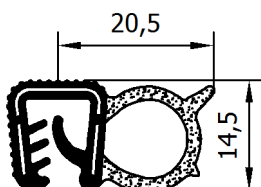
VE: 25 m
Gewicht: 0,160 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0030
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0031
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 2,0 - 4,0 mm

Biegeradien:
1 = 80
2 = 80
3 = -
4 = -

VE: 75 m
Gewicht: 0,310 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0032
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 4,0 - 6,0 mm

mit Metallklemmband

Biegeradien:
1 = 80
2 = 80
3 = -
4 = -

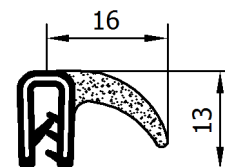
VE: 75 m
Gewicht: 0,310 kg / m

Flexible Dichtungsprofile

aus EPDM Weich- und Moosgummi kombiniert, selbstklebend durch eingebetteten Stahlfederdraht

Bestell-Nr.: 316 0 0045
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,5 mm

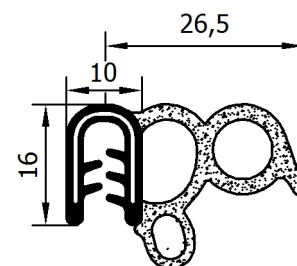
Biegeradien:
 1 = 80
 2 = 40
 3 = 200
 4 = 200



VE: 50 m
 Gewicht: 0,130 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0065
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 3,5 mm

Biegeradien:
 1 = 40
 2 = 30
 3 = 180
 4 = 40

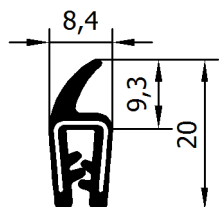


VE: 25 m
 Gewicht: 0,240 kg / m



Flexible Dichtungsprofile

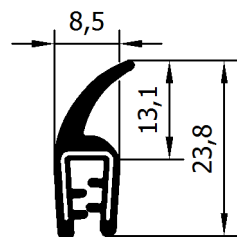
aus EPDM Weichgummi, selbstklebend durch eingebetteten Stahlfederdraht



Bestell-Nr.: 316 0 0048
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 2,0 mm

Biegeradien:
 1 = 60
 2 = 200
 3 = 20
 4 = 20

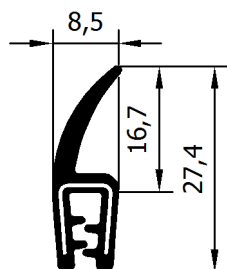
VE: 50 m
 Gewicht: 0,130 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0050
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,5 - 2,5 mm

Biegeradien:
 1 = 60
 2 = 250
 3 = 25
 4 = 70

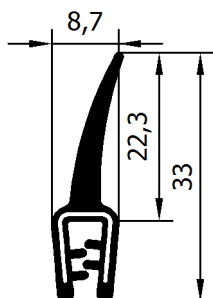
VE: 50 m
 Gewicht: 0,140 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0051
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,5 - 3,0 mm

Biegeradien:
 1 = 80
 2 = 250
 3 = 25
 4 = 60

VE: 50 m
 Gewicht: 0,150 kg / m



Bestell-Nr.: 316 0 0052
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,5 - 3,0 mm

Biegeradien:
 1 = 150
 2 = 250
 3 = 20
 4 = 20

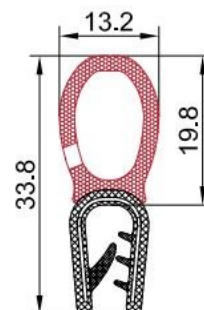
VE: 50 m
 Gewicht: 0,160 kg / m

Flexible Kantenschutzprofile aus PVC

mit eingebetteten Metallklemmbändern und aufgesiegelten EPDM-Moosgummiprofilen

Bestell-Nr.: 316 0 0862 mit Lochbohrung
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 4,0 – 6,0 mm
Bestell-Nr.: 316 0 0862/OL
 ohne Lochbohrung

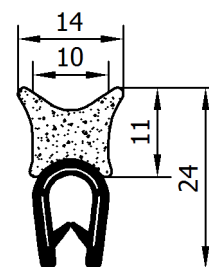
Biegeradien:
 1 = 80
 2 = 100
 3 = 20
 4 = 20



VE: 50 m
 Gewicht: 0,230 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0560
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

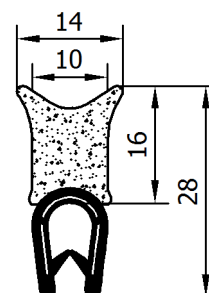
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 150
 3 = 50
 4 = 50



VE: 50 m
 Gewicht: 0,170 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0570
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,0 - 4,0 mm

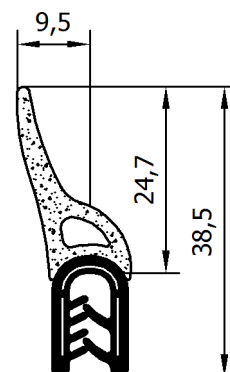
Biegeradien:
 1 = 50
 2 = 150
 3 = 50
 4 = 20



VE: 50 m
 Gewicht: 0,190 kg / m

Bestell-Nr.: 316 0 0880
Farbe: schwarz
Klemmbereich: 1,5 - 3,5 mm

Biegeradien:
 1 = 80
 2 = 150
 3 = 30
 4 = 30



VE: 50 m
 Gewicht: 0,260 kg / m

Stellen Sie sich Ihre Dichtung selbst zusammen:

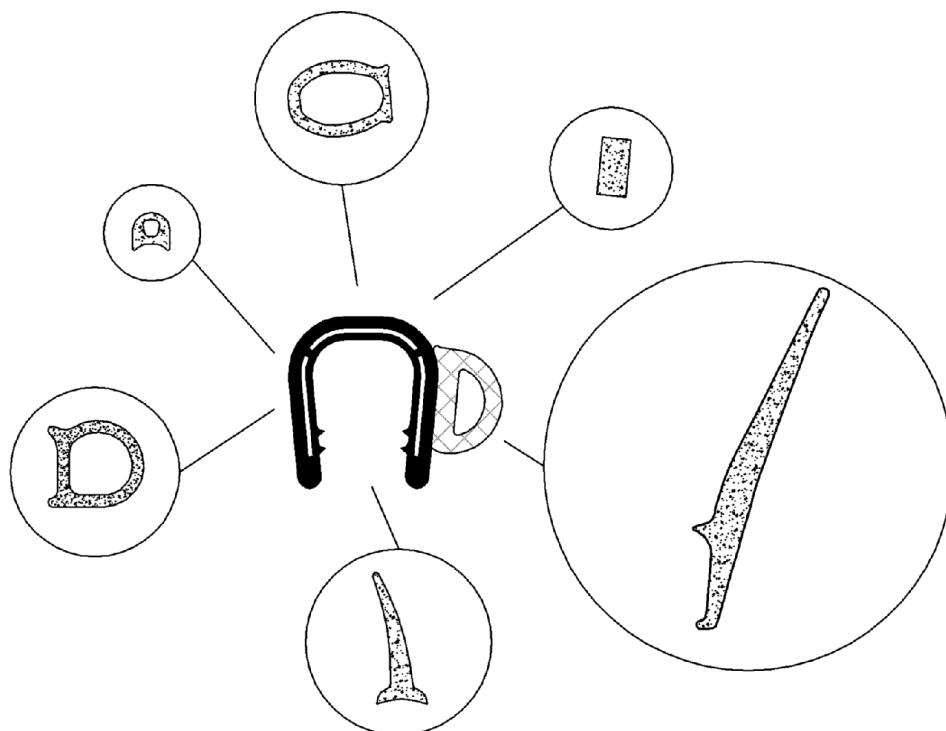
Viele unserer Kantenschutzprofile können mit diversen Formen von Moosgummi beliebig zu einem Kantenschutzdichtprofil kombiniert werden.

Die von Ihnen ausgesuchten Artikel werden in unserer Manufaktur nach Ihren Wünschen verklebt und - falls es sich um Lagerartikel handelt - innerhalb kurzer Zeit ausgeliefert.

Die Herstellung dieser Profile ist für die Abnahme von kleinen Mengen oder auch zur Anfertigung von Mustern sinnvoll.

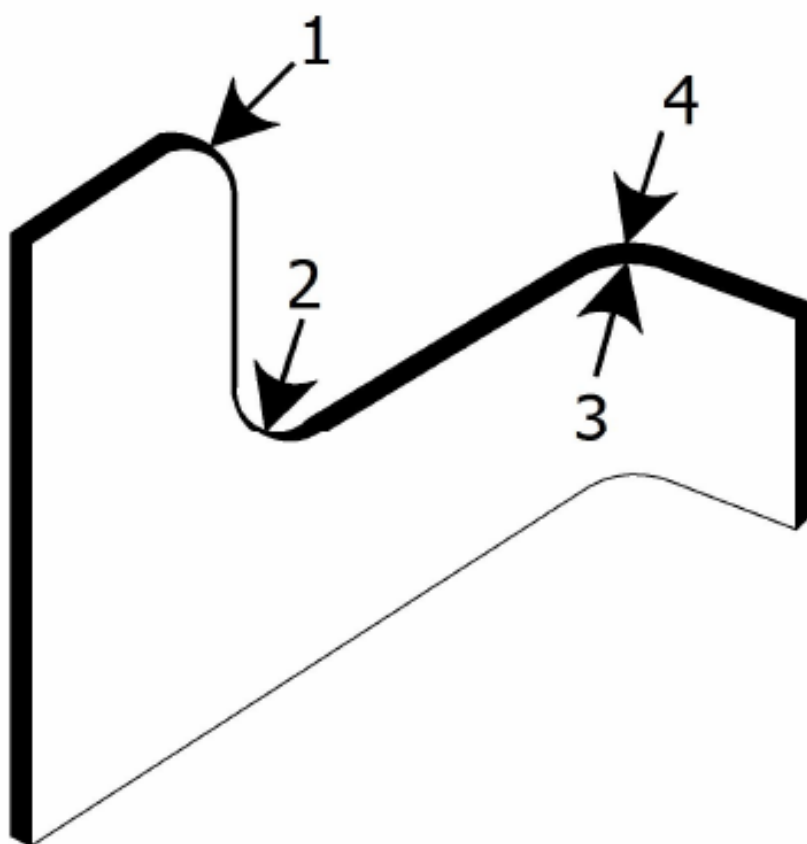
Die Fertigung erfolgt per Handklebung.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.



Biegeradien für Kantenschutzprofile

Bitte beachten Sie die angegebenen Mindest-Biegeradien (die Angaben hierzu finden Sie in jeder Artikelbeschreibung) als Richtwerte, die je nach Material, Klemmbereich und Einsatzzweck des verwendeten Profils abweichen können.



Fertigungstoleranzen für Kantenschutzmaterialien :

PVC nach DIN 16941

EPDM-Weichgummi nach DIN ISO 3302-1 E2

Moosgummi nach DIN ISO 3302-1 E3

Fixtlängentoleranzen nach Absprache, ansonsten
nach DIN ISO 3302-1 E2.

Silikon-Profile



Wir fertigen individuelle Dichtungskonzepte für eine Vielzahl von Branchen.
Zu unseren Kunden gehören namenhafte Hersteller aus den Bereichen :

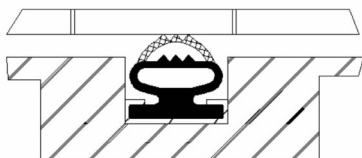
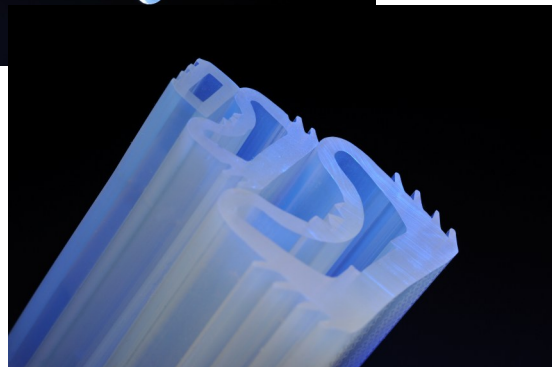
- **Pharmaindustrie**
- **Automotive**
- **Marine**
- **Verteidigung**
- **Maschinenbau**
- **Raumfahrt**
- **Lebensmittelindustrie**
- **Maschinenbau**
- **und viele mehr.**

ITA Air-Dichtungen

Wir nehmen uns den Herausforderungen für Dichtungslösungen unserer Kunden an und entwickeln gemeinsam mit Ihnen ein bestmögliches Konzept. Neben Sonder- und Einzelanfertigungen liefern wir auch Klein- und Großserien.

Unsere AIR - Dichtungen finden weltweit in den unterschiedlichsten Branchen und Einsatzzwecken Anwendung.

**Wir freuen uns auf Ihre
Anfrage !**



**Wir fertigen mit Leidenschaft, Erfahrung und Kompetenz
Dichtungen aus Silikon, TPE, PVC, Gummi oder FKM
für nahezu jede Anwendung.**

Wenn es um den wichtigen Bereich der Abdichtung geht, zählen wir zu den weltweit tätigen Spezialisten. In unseren Werkstätten entwickelt und fertigt eine multiprofessionelle Mannschaft individuelle Dicht- und Profillösungen. Wir liefern smarte Konstruktionen und komplette Systeme.

Sie erreichen uns durchgehend:

Montag – Donnerstag	7.00 – 16.30 Uhr
Freitag	7.00 – 13.00 Uhr

Tel.: +49(0)2525 / 80 75 10

Mail: info@ita-profile.de

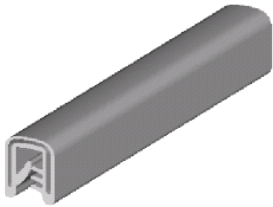
Homepage: www.ita-profile.de

Eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Münster HRA 9789
Geschäftsführung: ITA Verwaltungs GmbH, Beckum (Amtsgericht Münster HRB 14614)

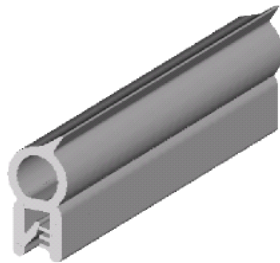
© Dieser Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Die Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte, insbesondere an Wettbewerber, ist ausdrücklich untersagt. Inhaber aller Urheberrechte: Fa. ITA Industrie-Technik Ahlen GmbH & Co. KG, Gerhard-Frede Str. 4, 59320 Ennigerloh

Unser Lieferprogramm

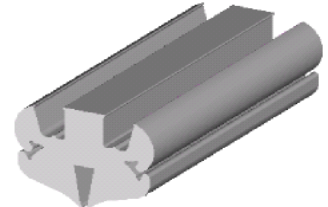
- Flexible Kantenschutzprofile , Kantenschutzdichtprofile
- Gummiklemmprofile und Füllerprofile
- Fingerschutzprofile
- Flachdichtungen
- Silikonprofile
- Aluminiumprofile und Edelstahlprofile
- Konfektionierung in unserer Manufaktur
- Fassungsprofile
- Pufferprofile
- Türdichtungsprofile
- Air-Profile, konfektioniert als Rahmen, Ring oder Fixlänge
- Moosgummiprofile und Zellgummiprofile
- PE-Schaumprofile
- Zuschnitte und Stanzdichtungen



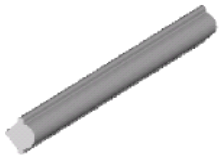
Kantenschutzprofile



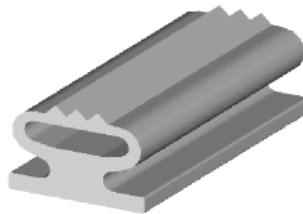
Kantenschutzdichtprofile



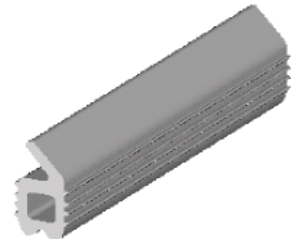
Klemmprofile



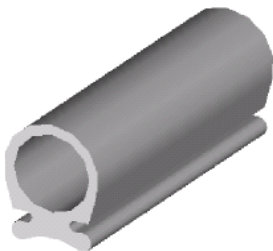
Füllerprofile



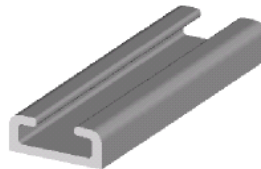
Air-Profile



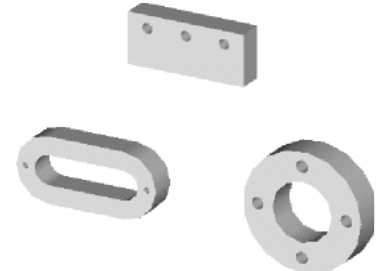
Türdichtungsprofile



Fingerschutzprofile



Alu- und Edelstahlprofile



Zuschnitte und Stanzdichtungen

Materialien:

- Natur-Kautschuk (NR)
- Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR)
- Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
- Silikon-Kautschuk (VMQ)
- Polyvinylchlorid (PVC)
- Chloroprene-Kautschuk (CR)
- Nitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
- Fluor-Kautschuk (FKM)
- Thermoplastisches Elastomer (TPE)



Industrie-Technik Ahlen GmbH & Co. KG

Gerhard-Frede-Str. 4 | D-59320 Ennigerloh

 02525 / 807510

 info@ita-profile.de

www.ita-profile.de