



EdgeGuard Kantenschutz

Hauptmerkmale

EdgeGuard wird aus flexiblem PVC hergestellt und ist leicht zu verarbeiten.

Anwendungen

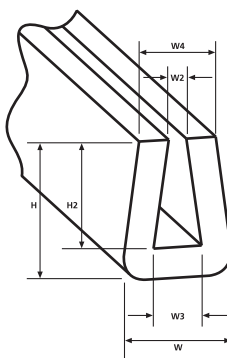
EdgeGuard dient dem Schutz von Kabeln, die durch scharfkantige Bereiche geführt werden. EdgeGuard ist darüber hinaus eine attraktive Lösung, um Blechkanten zu verkleiden.



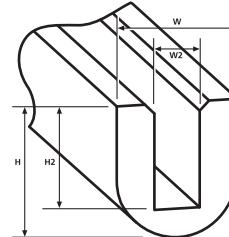
EdgeGuard Kantenschutz.

Materialdaten

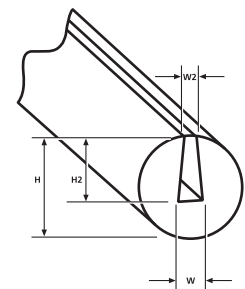
Material	Weich-PVC (PVC), cadmiumfrei
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-65 °C bis +105 °C
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 HB



SM1



RA1



PS1

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Breite (W)	Breite (W2)	Stegbreite (W3)	Stegbreite (W4)	Höhe (H)	Höhe (H2)
800-00004	SM1	5,0	1,0	1,8	4,2	6,3	4,9
800-00001	RA1	6,4	2,4	–	–	7,1	5,6
800-00200	PS1	1,2	0,6	–	–	5,0	3,15

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.



Flexiform Kantenschutz

Hauptmerkmale

Der im U-Profil offen gezahnte, hochflexible Kantenschutz wird einfach an der Blechkante aufgelegt und ohne Verkleben „Pass-auf-Stoß“ verarbeitet. Mit der eng anliegenden Formschiene des Flexiform Kantenschutzes wird ein optisch sauberer, mechanischer Schutz erzielt.



Anwendungen

Zum Schutz von Kabeln oder Leitungen, die durch Blechdurchschnitte oder hartkantige Stanzausgänge im Chassis- oder Gerätebau geführt werden müssen, wird der Flexiform Kantenschutz eingesetzt.





Optimaler Schutz von Kabeln und Leitungen an Blechkanten.


Materialdaten	
Material	Polyethylen (PE)
Betriebstemperatur	-30 °C bis +80 °C, kurzfristig bis +120 °C (200 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 HB

Materialdaten	
Material	Polyamid 6 (PA6)
Betriebstemperatur	-60 °C bis +95 °C, kurzfristig bis +130 °C (200 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V2

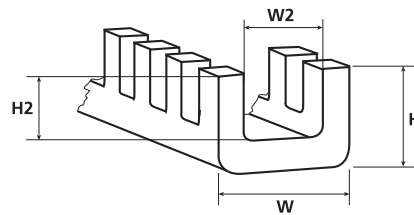



Materialdaten	
Material	Polytetrafluorethylen (PTFE)
Betriebstemperatur	-60 °C bis +260 °C, kurzfristig bis +350 °C (200 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V0
Zulassungen	PAN 6480-A





Flexiform Kantenschutz



Flexiform Kantenschutz

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Blechstärke min.	Blechstärke max.	Breite (W)	Breite (W2)	Höhe (H)	Höhe (H2)	Inhalt (m)	Material	Farbe
G51P										
251-10009	G51PAA	0,4	0,9	2,2	0,95	2,4	1,6	25	PE	Natur (NA)
251-10109	G51PA	0,4	1,5	3,9	1,5	4,3	2,7	25	PE	Natur (NA)
251-10209	G51PB	1,3	2,4	4,6	2,4	4,3	2,7	25	PE	Natur (NA)
251-10309	G51PC	2,2	3,4	5,7	3,5	4,3	2,7	25	PE	Natur (NA)
251-10409	G51PD	3,3	5,0	8,4	5,1	6,2	4,3	25	PE	Natur (NA)
251-10509	G51PE	4,9	6,7	9,9	6,7	6,4	4,5	25	PE	Natur (NA)
251-10609	G51PF	6,5	8,2	11,4	8,3	6,8	4,8	25	PE	Natur (NA)
251-10709	G51PG	8,0	10,0	13,2	10,1	6,8	4,8	25	PE	Natur (NA)
251-10809	G51PH	9,7	13,2	16,4	13,2	6,8	4,8	25	PE	Natur (NA)
G51N										
251-21109	G51NA	0,4	1,5	3,9	1,5	4,3	2,7	25	PA6	Natur (NA)
251-21209	G51NB	1,3	2,4	4,6	2,4	4,3	2,7	25	PA6	Natur (NA)
251-21309	G51NC	2,2	3,4	5,7	3,5	4,3	2,7	25	PA6	Natur (NA)
251-21409	G51ND	3,3	5,0	8,4	5,1	6,2	4,3	25	PA6	Natur (NA)
251-21509	G51NE	4,9	6,7	9,9	6,7	6,4	4,5	25	PA6	Natur (NA)
251-21609	G51NF	6,5	8,2	11,4	8,3	6,8	4,8	25	PA6	Natur (NA)
251-21709	G51NG	8,0	10,0	13,2	10,1	6,8	4,8	25	PA6	Natur (NA)
251-21809	G51NH	9,7	13,2	16,4	13,2	6,8	4,8	25	PA6	Natur (NA)
G51T										
251-30109	G51TA	0,4	1,5	3,9	1,5	4,3	2,7	3	PTFE	Natur (NA)
251-30209	G51TB	1,3	2,4	4,6	2,4	4,3	2,7	3	PTFE	Natur (NA)
251-30309	G51TC	2,2	3,4	5,7	3,5	4,3	2,7	3	PTFE	Natur (NA)
251-30409	G51TD	3,3	5,0	8,4	5,1	6,2	4,3	3	PTFE	Natur (NA)
251-30509	G51TE	4,9	6,7	9,9	6,7	6,4	4,5	3	PTFE	Natur (NA)
251-30609	G51TF	6,5	8,2	11,4	8,3	6,8	4,8	3	PTFE	Natur (NA)
251-30709	G51TG	8,0	10,0	13,2	10,1	6,8	4,8	3	PTFE	Natur (NA)
251-30809	G51TH	9,7	13,2	16,4	13,2	6,8	4,8	3	PTFE	Natur (NA)

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

Flexiform ist nur für innere Rundungen geeignet, z. B. Stanzausgänge, Blechbohrungen.