

Kantenschutz

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.

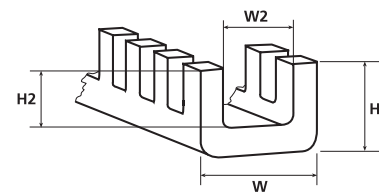


Optimaler Schutz von Kabeln und Leitungen an Blechkanten.

Materialdaten G51N	
Material	Polyamid 6 (PA6)
Betriebstemperatur	-60 °C bis +95 °C, kurzfristig bis +130 °C (200 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V2



(halogenfrei)



Flexiform Kantenschutz

Materialdaten G51P	
Material	Teflon (PTFE)
Betriebstemperatur	-60 °C bis +260 °C, kurzfristig bis +350 °C (200 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V0
Zulassungen	PAN 6480-A



Materialdaten G51P	
Material	Polyethylen (PE)
Betriebstemperatur	-30 °C bis +80 °C, kurzfristig bis +120 °C (200 h)
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V2



(halogenfrei)

Kantenschutz

Technische Daten

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

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

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