



Kabelspiraler SBPE, SBPEFR, SBPA, SBPAV0 och SBPTFE

Egenskaper och fördelar

Kabelspiraler används för att organisera och skydda kablar och slangar. Genom sin spiraluppbyggnad, kan kabelspiralen appliceras på kablar eller slangar på plats. Dessutom kan kablar plockas ut från skyddet var som helst, och åt vilket håll som helst, utefter skyddet.

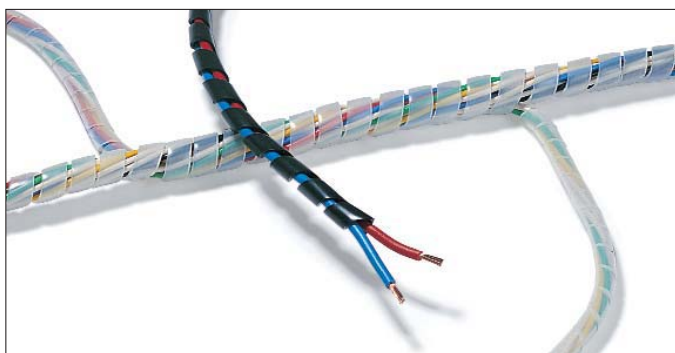
HellermannTytons kabelspiraler finns i många olika storlekar, färger och material:

- Standard polyetylen SBPE för generella applikationer
- Polyetylen SBPEFR ger förhöjt flamskydd
- Polyamid SBPA för extra styrka och skydd mot nötning
- Flamhämmande polyamid SBPAV0 med UL94 V0 klassificering för speciella applikationer inom t ex tåg- och flygindustri
- PTFE (SBPTFE) för utmärkt skydd mot nötning, kemikalier och extrema temperaturer

Användningsområde

Kabelspiraler används för att leda och förbinda kablar som behöver omfattande mekaniskt skydd, t ex inom fordonsindustrin såväl som i kontrollpaneler och skåp. Den används också vid elektriska installationer, där säkerhet är av högsta betydelse.

Kabelspiral är en bra lösning för många applikationer.



Kabelspiraler SBPE.

Materialdata	
Material	Polyetylen (PE)
Temperaturområde	-60°C to +90°C (+120°C korta stunder)
Brännbarhetsklass	UL94 HB



Materialdata	
Material	Polyetylen (PEFR), flamhämmande
Temperaturområde	-60°C till +80°C (+120°C korta stunder)
Brännbarhetsklass	UL94 V2, FMVSS 302 Typ B



Materialdata	
Material	Polyamid 6 V0 (PA6V0)
Temperaturområde	-60°C till +95°C (+130°C korta stunder)
Brännbarhetsklass	UL94 V0



Materialdata	
Material	Polyamid 6 (PA6)
Temperaturområde	-60°C till +95°C (+130°C kortastunder)
Brännbarhetsklass	UL94 HB



Materialdata	
Material	Polytetrafluoroetylen (PTFE)
Temperaturområde	-60°C till +260°C (+350°C korta stunder)
Brännbarhetsklass	UL94 V0



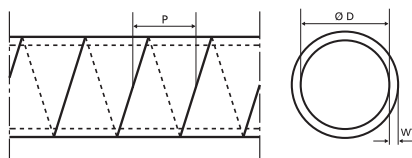
Teknisk tabell

Art-nr	E-nr	Typ	Ø D	Vägg tjockl (WT)	Toppavst. (P)	Bunt Ø min	Bunt Ø max	Material	Färg	Förp innehåll (m)
SBPE, 5m längder										
161-41103	29 990 64	SBPE4D	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Naturell (NA)	5
161-41104	29 990 65	SBPE4D	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Svart (BK)	5
161-41105	–	SBPE4D	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Grå (GY)	5
161-41203	29 990 68	SBPE9D	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Naturell (NA)	5
161-41204	29 990 69	SBPE9D	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Svart (BK)	5
161-41205	–	SBPE9D	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Grå (GY)	5

Alla dimensioner i mm. Med reservation för tekniska ändringar.



Kabelspiraler SBPE, SBPEFR, SBPA, SBPAV0 och SBPTFE



Teknisk tabell

Art-nr	E-nr	Typ	Ø D	Vägg tjockl (WT)	Toppavst. (P)	Bunt Ø min	Bunt Ø max	Material	Färg	Förp innehåll (m)
SBPE										
161-41000	29 990 60	SBPE1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PE	Naturell (NA)	30
161-41001	29 990 61	SBPE1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PE	Svart (BK)	30
161-41002	–	SBPE1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PE	Grå (GY)	30
161-41100	29 990 62	SBPE4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Naturell (NA)	30
161-41101	29 990 63	SBPE4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Svart (BK)	30
161-41102	–	SBPE4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Grå (GY)	30
161-41200	29 990 66	SBPE9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Naturell (NA)	30
161-41201	29 990 67	SBPE9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Svart (BK)	30
161-41202	–	SBPE9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Grå (GY)	30
161-41300	29 990 70	SBPE16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PE	Naturell (NA)	30
161-41301	29 990 71	SBPE16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PE	Svart (BK)	30
161-41302	–	SBPE16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PE	Grå (GY)	30
SBPEFR										
161-43000	–	SBPEFR1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PEFR	Vit (WH)	30
161-43001	–	SBPEFR1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PEFR	Svart (BK)	30
161-43100	–	SBPEFR4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PEFR	Vit (WH)	30
161-43101	–	SBPEFR4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PEFR	Svart (BK)	30
161-43200	–	SBPEFR9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PEFR	Vit (WH)	30
161-43201	–	SBPEFR9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PEFR	Svart (BK)	30
161-43300	–	SBPEFR16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PEFR	Vit (WH)	30
161-43301	–	SBPEFR16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PEFR	Svart (BK)	30
SBPA										
161-42000	–	SBPA1.5	1,5	0,4	6,0	1,6	8,0	PA6	Naturell (NA)	30
161-42100	–	SBPA4	4,0	0,6	7,8	5,0	20,0	PA6	Naturell (NA)	30
161-42200	–	SBPA9	9,0	1,0	12,5	10,0	100,0	PA6	Naturell (NA)	30
161-42300	–	SBPA16	16,0	1,2	16,0	20,0	150,0	PA6	Naturell (NA)	30
SBPAV0										
161-44000	–	SBPAV01.5	1,5	0,4	6,0	1,6	8,0	PA6V0	Svart (BK)	30
161-44100	–	SBPAV04	4,0	0,6	7,8	5,0	20,0	PA6V0	Svart (BK)	30
161-44200	–	SBPAV09	9,0	1,0	12,5	10,0	100,0	PA6V0	Svart (BK)	30
161-44300	–	SBPAV016	16,0	1,2	16,0	20,0	150,0	PA6V0	Svart (BK)	30
SBPTFE										
161-45000	–	SBPTFE1.5	1,5	0,5	6,0	1,6	8,0	PTFE	Naturell (NA)	5
161-45100	–	SBPTFE4	4,0	0,7	7,8	5,0	20,0	PTFE	Naturell (NA)	5
161-45200	–	SBPTFE9	9,0	1,0	12,5	10,0	100,0	PTFE	Naturell (NA)	5

Alla dimensioner i mm. Med reservation för tekniska ändringar.