



Spiraalslang SBPE, SBPEFR, SBPA, SBPAV0 en SBPTFE

Hoofdkenmerken

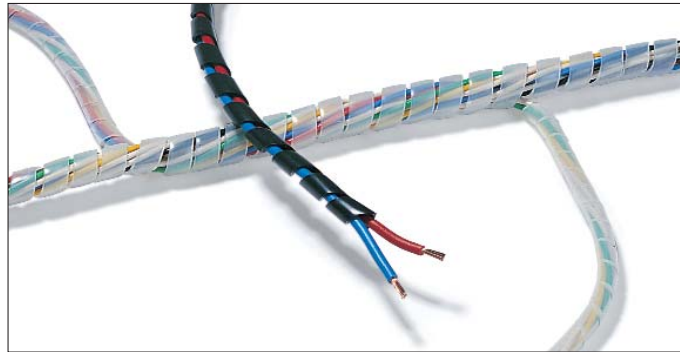
Spiraalslang is een gangbare manier om bekabeling te structureren. Door de spiraalvormige structuur kan spiraalslang ook na het monteren van de bekabeling worden aangebracht. Aftakkingen zijn op ieder willekeurig punt te realiseren.

Spiraalslang van HellermannTyton is leverbaar in een grote verscheidenheid aan diameters, kleuren en materialen.

- SBPE, vervaardigd uit polyethyleen, voor standaard toepassingen
- SBPEFR, vervaardigd uit vlamvertragend polyethyleen, voor toepassingen met zwaardere eisen aan brandveiligheid
- SBPA, vervaardigd uit polyamide, voor betere bescherming tegen schurende werking
- SBPAV0, vervaardigd uit flame-retardant polyamide volgens UL94 V0, voor toepassing bijvoorbeeld in de luchtvaart en andere mass transit toepassingen
- SBPTFE, voor de beste bescherming tegen schurende werking, chemicaliën en extreme temperaturen; uitstekende brandbeschermende eigenschappen.

Toepassing

Spiraalslang wordt gebruikt om bekabeling te bundelen, te beschermen en te geleiden, bijvoorbeeld in de kabelconfectie, paneelbouw, machinebouw en de automotive-industrie.



Spiraalslang.

Materiaalgegevens	
Mat.	Polyethyleen
Gebruikstemp.	-60 °C tot +90 °C, bij tussenpozen +120 °C
Brandbaarheid	UL94 HB



Materiaalgegevens	
Mat.	Polyethyleen (PEFR), vlam vertragend
Gebruikstemp.	-60 °C tot +80 °C, bij tussenpozen +120 °C
Brandbaarheid	UL94 V2, FMVSS 302 Type B



Materiaalgegevens	
Mat.	Polyamide 6 (PA6V0)
Gebruikstemp.	-60 °C tot +95 °C, bij tussenpozen +130 °C
Brandbaarheid	UL94 V0



Materiaalgegevens	
Mat.	Polyamide 6 (PA6)
Gebruikstemp.	-60 °C tot +95 °C, bij tussenpozen +130 °C
Brandbaarheid	UL94 HB



Materiaalgegevens	
Mat.	Polytetrafluorethyleen (PTFE)
Gebruikstemp.	-60 °C tot +260 °C, bij tussenpozen +350 °C
Brandbaarheid	UL94 V0



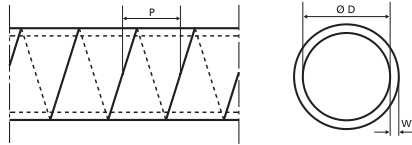
Technische specificaties

Artikelnr.	Type	Ø D	Wanddikte (WT)	Spoed (P)	Min. Ø	Max. Ø	Mat.	Kleur	Inhoud
SBPE, 5 m lengten									
161-41103	SBPE4D	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Naturel	5
161-41104	SBPE4D	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Zwart (BK)	5
161-41105	SBPE4D	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Grijs (GY)	5
161-41203	SBPE9D	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Naturel	5
161-41204	SBPE9D	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Zwart (BK)	5
161-41205	SBPE9D	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Grijs (GY)	5

Alle maten in mm. Technische wijzigingen voorbehouden.



Spiraalslang SBPE, SBPEFR, SBPA, SBPAV0 en SBPTFE



Technische specificaties

Artikelnr.	Type	Ø D	Wanddikte (WT)	Spoed (P)	Min. Ø	Max. Ø	Mat.	Kleur	Inhoud
SBPE									
161-41000	SBPE1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PE	Naturel	30
161-41001	SBPE1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PE	Zwart (BK)	30
161-41002	SBPE1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PE	Grijs (GY)	30
161-41100	SBPE4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Naturel	30
161-41101	SBPE4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Zwart (BK)	30
161-41102	SBPE4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PE	Grijs (GY)	30
161-41200	SBPE9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Naturel	30
161-41201	SBPE9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Zwart (BK)	30
161-41202	SBPE9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PE	Grijs (GY)	30
161-41300	SBPE16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PE	Naturel	30
161-41301	SBPE16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PE	Zwart (BK)	30
161-41302	SBPE16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PE	Grijs (GY)	30
SBPEFR									
161-43000	SBPEFR1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PEFR	Wit (WH)	30
161-43001	SBPEFR1.5	1,5	0,8	6,0	1,6	8,0	PEFR	Zwart (BK)	30
161-43100	SBPEFR4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PEFR	Wit (WH)	30
161-43101	SBPEFR4	4,0	1,0	7,8	5,0	20,0	PEFR	Zwart (BK)	30
161-43200	SBPEFR9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PEFR	Wit (WH)	30
161-43201	SBPEFR9	9,0	1,4	12,5	10,0	100,0	PEFR	Zwart (BK)	30
161-43300	SBPEFR16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PEFR	Wit (WH)	30
161-43301	SBPEFR16	16,0	1,6	16,0	20,0	150,0	PEFR	Zwart (BK)	30
SBPA									
161-42000	SBPA1.5	1,5	0,4	6,0	1,6	8,0	PA6	Naturel	30
161-42100	SBPA4	4,0	0,6	7,8	5,0	20,0	PA6	Naturel	30
161-42200	SBPA9	9,0	1,0	12,5	10,0	100,0	PA6	Naturel	30
161-42300	SBPA16	16,0	1,2	16,0	20,0	150,0	PA6	Naturel	30
SBPAV0									
161-44000	SBPAV01.5	1,5	0,4	6,0	1,6	8,0	PA6V0	Zwart (BK)	30
161-44100	SBPAV04	4,0	0,6	7,8	5,0	20,0	PA6V0	Zwart (BK)	30
161-44200	SBPAV09	9,0	1,0	12,5	10,0	100,0	PA6V0	Zwart (BK)	30
161-44300	SBPAV016	16,0	1,2	16,0	20,0	150,0	PA6V0	Zwart (BK)	30
SBPTFE									
161-45000	SBPTFE1.5	1,5	0,5	6,0	1,6	8,0	PTFE	Naturel	5
161-45100	SBPTFE4	4,0	0,7	7,8	5,0	20,0	PTFE	Naturel	5
161-45200	SBPTFE9	9,0	1,0	12,5	10,0	100,0	PTFE	Naturel	5

Alle maten in mm. Technische wijzigingen voorbehouden.