

**PLIO-SUPER**

**Material:** PVC  
quality 9923

**Operating temperatures:** -20 to +90°C

**Shore A hardness:** 90 ±5

**Tensile strength at break:** 20 MPa

**Ultimate elongation:** 300 %

**Dielectric strength:** 20 kV/mm

**Volume resistivity:** 3x10<sup>12</sup> Ω.cm

**Flame resistance:** V2 UL94 (internal test)

**Specificity:** Standards NF C 93 641;  
DIN 40.621 & VSM 11930

**Specification:** good resistance to ozone,  
aging, acids and friction.

**Application:** protection and insulation.




Standard colours:



Example for order:

code group	detail article	code colour
0801	XXXXXX	XXXX

type	article number		internal Ø mm	external Ø mm	wall thickness mm	 m
	black 010	colours XXX				
PLIO-SUPER 0,5x1,3	0801 0034 010	0801 0034 ***	0,5	1,3	0,4	50
PLIO-SUPER 1,0x1,8	0801 0001 010	0801 0001 ***	1	1,8	0,4	50
PLIO-SUPER 1,5x2,3	0801 0002 010	0801 0002 ***	1,5	2,3	0,4	50
PLIO-SUPER 2,0x2,8	0801 0003 010	0801 0003 ***	2	2,8	0,4	50
PLIO-SUPER 2,5x3,3	0801 0004 010	0801 0004 ***	2,5	3,3	0,4	50
PLIO-SUPER 3,0x3,8	0801 0005 010	0801 0005 ***	3	3,8	0,4	50
PLIO-SUPER 3,5x4,3	0801 0006 010	0801 0006 ***	3,5	4,3	0,4	50
PLIO-SUPER 4,0x5,0	0801 0007 010	0801 0007 ***	4	5	0,5	50
PLIO-SUPER 4,5x5,5	0801 0008 010	0801 0008 ***	4,5	5,5	0,5	25
PLIO-SUPER 5,0x6,0	0801 0009 010	0801 0009 ***	5	6	0,52	25
PLIO-SUPER 6,0x7,1	0801 0010 010	0801 0010 ***	6	7,1	0,55	25
PLIO-SUPER 7,0x8,2	0801 0011 010	0801 0011 ***	7	8,2	0,60	25
PLIO-SUPER 8,0x9,2	0801 0012 010	0801 0012 ***	8	9,2	0,62	25
PLIO-SUPER 9,0x10,3	0801 0013 010	0801 0013 ***	9	10,3	0,67	25
PLIO-SUPER 10,0x11,4	0801 0014 010	0801 0014 ***	10	11,4	0,7	25
PLIO-SUPER 12,0x13,5	0801 0016 010	0801 0016 ***	12	13,5	0,75	25
PLIO-SUPER 14,0x15,6	0801 0018 010	0801 0318 ***	14	15,6	0,8	25
PLIO-SUPER 16,0x17,6	0801 0020 010	0801 0320 ***	16	17,6	0,8	25
PLIO-SUPER 18,0x19,6	0801 0022 010	0801 0322 ***	18	19,6	0,8	25
PLIO-SUPER 20,0x21,6	0801 0024 010	0801 0324 ***	20	21,6	0,8	25
PLIO-SUPER 22,0x24,0	0801 0025 010	0801 0325 ***	22	24	1	25
PLIO-SUPER 24,0x26,0	0801 0026 010	0801 0326 ***	24	26	1	25
PLIO-SUPER 26,0x28,0	0801 0027 010	0801 0327 ***	26	28	1	25
PLIO-SUPER 28,0x30,0	0801 0028 010	0801 0328 ***	28	30	1	25
PLIO-SUPER 30,0x32,0	0801 0029 010	0801 0329 ***	30	32	1	25
PLIO-SUPER 32,0x34,0	0801 0030 010	0801 0330 ***	32	34	1	25
PLIO-SUPER 34,0x36,0	0801 0031 010	0801 0331 ***	34	36	1	25
PLIO-SUPER 36,0x38,0	0801 0032 010	0801 0332 ***	36	38	1	25
PLIO-SUPER 40,0x42,0	0801 0033 010	0801 0333 ***	40	42	1	25
PLIO-SUPER 50,0x53,0	0801 0035 010	-	50	53	1,50	25
PLIO-SUPER 60,0x63,0	0801 0036 010	-	60	63	1,50	25

# PLIO-SUPER insulating sleeving in PVC

Semi-standard colours



PLIO-SUPER



## PLIO-SUPER

<b>Material:</b>	PVC quality 9923
<b>Operating temperatures:</b>	-20 to +90°C
<b>Shore A hardness:</b>	90 ±5
<b>Tensile strength at break:</b>	20 MPa
<b>Ultimate elongation:</b>	300 %
<b>Dielectric strength:</b>	20 kV/mm
<b>Volume resistivity:</b>	3x10 <sup>12</sup> Ω.cm
<b>Flame resistance:</b>	V2 UL94 (internal test)
<b>Specification:</b>	good resistance to ozone, aging, acids and friction.
<b>Application:</b>	protection and insulation.



Semi-standard colours (manufactured only upon request)

003	005	006	008	013
green	orange	brown	purple	grey

Example for order:

code group	detail article	code colour
0801	XXXXXX	XXXX

type	artide number colours	internal Ø mm	external Ø mm	wall thickness mm	m
	XXX				
PLIO-SUPER 0,5x1,3	0801 0334 ***	0,5	1,3	0,4	50
PLIO-SUPER 1,0x1,8	0801 0301 ***	1	1,8	0,4	50
PLIO-SUPER 1,5x2,3	0801 0302 ***	1,5	2,3	0,4	50
PLIO-SUPER 2,0x2,8	0801 0303 ***	2	2,8	0,4	50
PLIO-SUPER 2,5x3,3	0801 0304 ***	2,5	3,3	0,4	50
PLIO-SUPER 3,0x3,8	0801 0305 ***	3	3,8	0,4	50
PLIO-SUPER 3,5x4,3	0801 0306 ***	3,5	4,3	0,4	50
PLIO-SUPER 4,0x5,0	0801 0307 ***	4	5	0,5	50
PLIO-SUPER 4,5x5,5	0801 0308 ***	4,5	5,5	0,5	25
PLIO-SUPER 5,0x6,0	0801 0309 ***	5	6	0,52	25
PLIO-SUPER 6,0x7,1	0801 0310 ***	6	7,1	0,55	25
PLIO-SUPER 7,0x8,2	0801 0311 ***	7	8,2	0,6	25
PLIO-SUPER 8,0x9,2	0801 0312 ***	8	9,2	0,62	25
PLIO-SUPER 9,0x10,3	0801 0313 ***	9	10,3	0,67	25
PLIO-SUPER 10,0x11,4	0801 0314 ***	10	11,4	0,7	25
PLIO-SUPER 12,0x13,5	0801 0316 ***	12	13,5	0,75	25
PLIO-SUPER 14,0x15,6	0801 0318 ***	14	15,6	0,8	25
PLIO-SUPER 16,0x17,6	0801 0320 ***	16	17,6	0,8	25
PLIO-SUPER 18,0x19,6	0801 0322 ***	18	19,6	0,8	25
PLIO-SUPER 20,0x21,6	0801 0324 ***	20	21,6	0,8	25
PLIO-SUPER 22,0x24,0	0801 0325 ***	22	24	1	25
PLIO-SUPER 24,0x26,0	0801 0326 ***	24	26	1	25
PLIO-SUPER 26,0x28,0	0801 0327 ***	26	28	1	25
PLIO-SUPER 28,0x30,0	0801 0328 ***	28	30	1	25
PLIO-SUPER 30,0x32,0	0801 0329 ***	30	32	1	25
PLIO-SUPER 32,0x34,0	0801 0330 ***	32	34	1	25
PLIO-SUPER 34,0x36,0	0801 0331 ***	34	36	1	25
PLIO-SUPER 36,0x38,0	0801 0332 ***	36	38	1	25
PLIO-SUPER 40,0x42,0	0801 0333 ***	40	42	1	25

