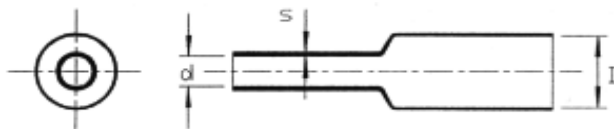


# ELKUBEMA

## Schrumpfschlauch OLEFIN-A Rollen 2:1



Artikel-Nummer	Meter / Rolle	Innen-Ø D / mm (gedehnt)	Innen-Ø d / mm (geschrumpft)	Wandstärke s / mm (geschrumpft)
800 201 0150 *	150	1,2	0,6	0,41
800 202 0150	150	1,6	0,8	0,43
800 203 0150	150	2,4	1,2	0,51
800 204 0150	150	3,2	1,6	0,51
800 205 0075	75	4,8	2,4	0,51
800 206 0075	75	6,4	3,2	0,65
800 207 0075	75	9,5	4,7	0,65
800 208 0050	50	12,7	6,4	0,65
800 209 0050 **	50	15,9	8	0,7
800 210 0030	30	19,1	9,5	0,77
800 211 0030	30	25,4	12,7	0,89
800 212 0030 *	30	31,8	15,9	0,9
800 213 0030	30	38,1	19,1	1
800 214 0030	30	50,8	25,4	1,1

### Technische Daten

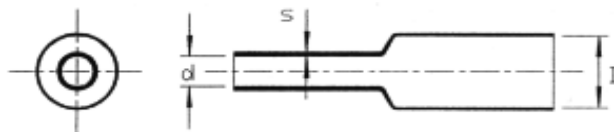
Farben:	schwarz, gelb, blau, rot, transparent
halogenfrei	ja (außer transparent)
Werkstoff:	Polyolefin
Schrumpfrate:	2:1
Innendurchmesser D, gedehnt ca. [mm]	1,2 bis 50,8
Innendurchmesser d, geschrumpft ca. [mm]	0,6 bis 25,4
Wandstärke s, geschrumpft ca. [mm]	0,41 bis 1,10
Min. Schrumpftemperatur [°C]	+90
Einsatztemperatur [°C]	-30 bis ca. +105
Zugfestigkeit ASTM D 638	10 N/mm <sup>2</sup>
Reißdehnung ASTM D 638	200 %
Längenveränderung ASTM D 2671	+5% bis -10%
Spezifisches Gewicht ASTM D792	~ 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Durchschlagfestigkeit ASTM D 2671	20 kV/mm
Entflammbarkeit	entflammbar
Wärmealterung ASTM D 638 (168 Std. bei 150°C)	Dehnung 100%
Wärmeschock ASTM D 2671	kein Brechen oder Splintern
Biegsamkeit bei Kälte ASTM D 2671 C (-30°C)	kein Brechen oder Splintern
Wasseraufnahme ASTM D 570	<0,5%
Beständigkeit gegen Chemikalien AMS-DTL-23053/5	gut

\* nur in schwarz und transparent lieferbar

\*\* nur in schwarz lieferbar

# ELKUBEMA

## Schrumpfschlauch OLEFIN-A Boxen 2:1



Artikel-Nummer	Meter / Box	Innen-Ø D / mm (gedehnt)	Innen-Ø d / mm (geschrumpft)	Wandstärke s / mm (geschrumpft)
800 201 0020 *	20	1,2	0,6	0,41
800 202 0020	20	1,6	0,8	0,43
800 203 0015	15	2,4	1,2	0,51
800 204 0012	12	3,2	1,6	0,51
800 205 0010	10	4,8	2,4	0,51
800 206 0010	10	6,4	3,2	0,65
800 207 0005	5	9,5	4,7	0,65
800 208 0005	5	12,7	6,4	0,65
800 209 0005 **	5	15,9	8	0,7
800 210 0003	3	19,1	9,5	0,77
800 211 0003	3	25,4	12,7	0,89

### Technische Daten\*

Farben:	schwarz, gelb, blau, rot, transparent
halogenfrei	ja (außer transparent)
Werkstoff:	Polyolefin
Schrumpfrate:	2:1
Innendurchmesser D, gedehnt ca. [mm]	1,2 bis 25,4
Innendurchmesser d, geschrumpft ca. [mm]	0,6 bis 12,7
Wandstärke s, geschrumpft ca. [mm]	0,41 bis 0,89
Min. Schrumpftemperatur [°C]	+90
Einsatztemperatur [°C]	-30 bis ca. +105
Zugfestigkeit ASTM D 638	10 N/mm <sup>2</sup>
Reißdehnung ASTM D 638	200 %
Längenveränderung ASTM D 2671	+5% bis -10%
Spezifisches Gewicht ASTM D792	~ 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Durchschlagfestigkeit ASTM D 2671	20 kV/mm
Entflammbarkeit	entflammbar
Wärmealterung ASTM D 638 (168 Std. bei 150°C)	Dehnung 100%
Wärmeschock ASTM D 2671	kein Brechen oder Splintern
Biegsamkeit bei Kälte ASTM D 2671 C (-30°C)	kein Brechen oder Splintern
Wasseraufnahme ASTM D 570	<0,5%
Beständigkeit gegen Chemikalien AMS-DTL-23053/5	gut

\* nur in schwarz und transparent lieferbar

\*\* nur in schwarz lieferbar