

**GOGASHRINK SS 2:1 Boxen schwarz + farbig / 2:1 boxes black + different colors**

**Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /**  
*high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube*

**Farbe / colour:** orange, schwarz, blau, rot, transparent, gelb, grün, weiß, braun, grau / *orange, black, blue, red, transparent, yellow, green, white, brown, grey*

**Temperaturbereich / temperature range:** -55°C bis +125°C

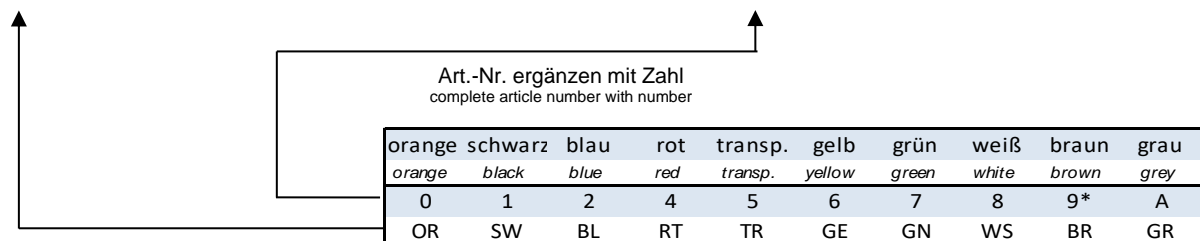
**Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process:** +70°C, vollständig geschrumpft bei / *completely shrunk at 100°C*

**Freigabe / release:** 125°C VW-1 600V

**Konformität / conformity:** RoHS

	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
<b>mechanisch / mechanical</b>		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	≥ 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	≥ 400%
Längenänderung / length change	UL224	≤ ± 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	< 30%
<b>thermisch / thermal</b>		
Wärmealterung / thermal aging	158°C, 168 Std.	
Zugfestigkeit / tensile strength		≥ 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	≥ 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
<b>elektrisch / electrical</b>		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	≥ 10 <sup>14</sup> Ω/cm
<b>chemisch / chemical</b>		
kupferbeständig / copper resistant	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive

Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before nachher/after inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	Meter/Rolle m metres/role	VPE Stk. PU	Art.-Nr.	€/Stk. /pc.
	SS21012..B	1,2	0,6	0,33	15	1	25890000.
SS21016..B	1,6	0,8	0,36	15	1	25890001.	14,23
SS21024..B	2,4	1,2	0,44	15	1	25890002.	14,23
SS21032..B	3,2	1,6	0,44	15	1	25890003.	14,23
SS21048..B	4,8	2,4	0,51	10	1	25890004.	14,23
SS21064..B	6,4	3,2	0,56	10	1	25890006.	14,23
SS21095..B	9,5	4,8	0,56	10	1	25890009.	14,23
SS21127..B	12,7	6,4	0,65	8	1	25890012.	14,23
SS21160..B	16,0	8,0	0,69	5	1	25890016.	16,44
SS21190..B	19,1	9,5	0,80	5	1	25890019.	16,44
SS21254..B	25,4	12,7	0,90	5	1	25890025.	16,44



\* Sonderfarben auf Anfrage / special colors on request

Preise gültig ab 01.01.2024 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2024 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved

**GOGASHRINK SS 2:1 Boxen grün-gelb / 2:1 boxes green-yellow**

**Hochwertiger, flexibler, flammwidriger, univ. einsetzbarer dünnwandiger Polyolefin Schrumpfschlauch /**  
*high graded, flexible, flame retardant, universal applicable and thin walled polyolefin shrink tube*

Farbe / colour: grün-gelb / green-yellow

Temperaturbereich / temperature range: -55°C bis +135°C

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig geschrumpft bei / completely shrunk at 100°C

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V

Konformität / conformity: RoHS

	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
<b>mechanisch / mechanical</b>		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	≥ 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	≥ 400%
Längenänderung / length change	UL224	≤ ± 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	≤ 30%
<b>thermisch / thermal</b>		
Wärmealterung / thermal aging	158°C, 168 Std.	
Zugfestigkeit / tensile strength		≥ 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	≥ 350%
Entflammbarkeit / flammibility	VW 1	bestanden / passed
<b>elektrisch / electrical</b>		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	≥ 10 <sup>14</sup> Ω/cm
<b>chemisch / chemical</b>		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive

Typ type	Innen-Ø in mm vorher/before inner- Ø in mm		Wandstärke mm nachher/after wall thickness mm	Meter/Rolle m metres/role	VPE Stk. PU	Art.Nr.	€/Stk. /pc.
	SS21016GGB	1,6	0,8	0,40	15	1	258900013
SS21024GGB	2,4	1,2	0,40	15	1	258900023	18,64
SS21032GGB	3,2	1,6	0,40	15	1	258900033	18,64
SS21048GGB	4,8	2,4	0,48	10	1	258900043	18,64
SS21064GGB	6,4	3,2	0,48	10	1	258900063	18,64
SS21095GGB	9,5	4,8	0,48	10	1	258900093	18,97
SS21127GGB	12,7	6,4	0,56	8	1	258900123	18,64
SS21190GGB	19,0	9,5	0,62	5	1	258900193	20,85
SS21254GGB	25,4	12,7	0,62	5	1	258900253	20,85



Preise gültig ab 01.01.2024 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2024 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved