

GOGASHRINK SS 3:1 Spulen schwarz / 3:1 reels black

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

Farbe / colour: RAL9005 schwarz / black

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

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig / complete 100°C

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V File Nr. E204071

Konformität / conformity: RoHS



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	> 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	> 400%
Längenänderung / length change	UL224	0 + - 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	< 30%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	-	-
Zugfestigkeit / tensile strength	158°C, 168 Std.	> 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	> 350%
Entflammbarkeit / flammibility	VW 1	bestanden / passed
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	> 10 ¹⁴ Ohm/cm
chemisch / chemical		
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	VPE m PU	ArtNr	€/m. /m.
	nacher/after					
SS31015SW	1,5	0,5	0,45	305	258030021	0,64
SS31030SW	3	1	0,55	150	258030031	0,77
SS31060SW	6	2	0,65	75	258030061	1,41
SS31090SW	9	3	0,75	75	258030091	2,18
SS31120SW	12	4	0,8	50	258030121	2,25
SS31180SW	18	6	0,9	30	258030181	2,69
SS31240SW	24	8	1	30	258030241	4,85
SS31400SW	39	13	1,25	30	258030391	7,88



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

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

GOGASHRINK SS 3:1 Spulen farbig / 3:1 reels colored

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

Farbe / colour: RAL9005 schwarz / black

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

Min. Schrumpftemperatur / min. temperature for shrink process: +70°C, vollständig / complete 100°C

Freigabe / release: 125°C VW-1 600V File Nr. E204071

Konformität / conformity: RoHS



	Prüfverfahren / test procedure	Testergebnis / test result
mechanisch / mechanical		
Zugfestigkeit / tensile strength	ASTM D 2671	> 14 MPa
Reißdehnung / elongation at break	ASTM D 2671	> 400%
Längenänderung / length change	UL224	0 +- 5%
Exzentrizität / eccentricity	ASTM D 2671	< 30%
thermisch / thermal		
Wärmealterung / thermal aging	-	-
Zugfestigkeit / tensile strength	158°C, 168 Std.	> 12 MPa
Reißdehnung / elongation at break	-	> 350%
Entflammbarkeit / flammability	VW 1	bestanden / passed
elektrisch / electrical		
Spannungsfestigkeit / dielectric strength	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / no elongation
Durchgangswiderstand / contact resistance	IEC93	> 10 ¹⁴ Ohm/cm
chemisch / chemical		
kupferbeständig / copper resistance	UL224	bestanden / passed
Kupferkorrosion / copper corrosion	UL224	nicht korrosiv / not corrosive

Typ type	Innen-Ø in mm		Wandstärke mm		VPE m PU	ArtNr	€ /m. /m.
	vorher/before inner- Ø in mm	nachher/after	nachher/after	m			
SS31030..	3	1	0,55	150	25803003..	0,77	
SS31060..	6	2	0,65	75	25803006..	1,41	
SS31090..	9	3	0,75	75	25803009..	2,18	
SS31120..	12	4	0,8	50	25803012..	2,25	
SS31180..	18	6	0,9	30	25803018..	2,69	
SS31240..	24	8	1	30	25803024..	4,85	
SS31400..	39	13	1,25	30	25803039..	7,88	

Typ ergänzen mit Farbkürzel / complete type with color shortcut (BL, RT, ...)
 ArtNr. ergänzen mit passender Zahl / complete article number with color code (2, 4, ...)
 Farben / colors : BL/2 = blau/blue , RT/4 = rot/red , TR/5 = transparent,
 GE/6 = gelb/yellow , WS/8 = weiß/white



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

GOGASHRINK SS 3:1 Spulen grün-gelb / 3:1 reels green-yellow

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



Standardfarbe / *standard colour*: RAL9005 Schwarz / *black*

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

Min. Schrumpftemperatur / *min. temperature for shrink process*: +70°C, vollständig / *complete* 100°C

Freigabe / *release*: 125°C VW-1 600V File Nr. E204071

Konformität / *conformity*: RoHS

	Prüfverfahren / <i>test procedure</i>	Testergebnis / <i>test result</i>
mechanisch / <i>mechanical</i>		
Zugfestigkeit / <i>tensile strength</i>	ASTM D 2671	> 14 MPa
Reißdehnung / <i>elongation at break</i>	ASTM D 2671	> 400%
Längenänderung / <i>length change</i>	UL224	0 + - 5%
Exzentrizität / <i>eccentricity</i>	ASTM D 2671	< 30%
thermisch / <i>thermal</i>		
Wärmealterung / <i>thermal aging</i>	-	-
Zugfestigkeit / <i>tensile strength</i>	158°C, 168 Std.	> 12 MPa
Reißdehnung / <i>elongation at break</i>	-	> 350%
Entflammbarkeit / <i>flammability</i>	VW 1	bestanden / <i>passed</i>
elektrisch / <i>electrical</i>		
Spannungsfestigkeit / <i>dielectric strength</i>	ASTM D 2671/AC 2500V 1min.	kein Reißen / <i>no elongation</i>
Durchgangswiderstand / <i>contact resistance</i>	IEC93	> 10 ¹⁴ Ohm/cm
chemisch / <i>chemical</i>		
kupferbeständig / <i>copper resistance</i>	UL224	bestanden / <i>passed</i>
Kupferkorrosion / <i>copper corrosion</i>	UL224	nicht korrosiv / <i>not corrosive</i>

Typ <i>type</i>	Innen-Ø in mm <i>inner-Ø in mm</i>		Wandstärke mm <i>wall thickness mm</i>	VPE <i>m</i>	ArtNr	€ <i>/m.</i>
	vorher/ <i>before</i>	nacher/ <i>after</i>	nacher/ <i>after</i>	PU		<i>/m.</i>
SS31030GG	3	1	0,55	150	258030033	0,77
SS31048GG	4,8	1,5	0,6	75	258030043	1,85
SS31060GG	6	2	0,65	75	258030063	2,17
SS31095GG	9,5	3	0,75	75	258030093	3,27
SS31127GG	12,7	4	0,75	50	258030123	3,44
SS31180GG	18	6	0,85	30	258030183	4,05



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

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