



8

Schutzelemente

Schutzecken für unterschiedlichste Anwendungen. Kappen und Stopfen für Innen- und Außengewinde, für Rohre und Bohrungen.



SEK
Seite: 2



SEO
Seite: 3



SES
Seite: 4



FST
Seite: 5



HUS
Seite: 6



ST
Seite: 7



SKS
Seite: 9

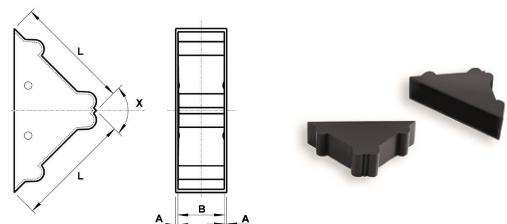


Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Schutzecken

Anwendung: Schutzecken
 Material: PE
 Standard-Farben: schwarz



Best.-Nr.	Wandstärke		Plattenstärke	Kantenlänge	Winkel	Farbe	VE*	MM**
	A	B						
880624190001000	1		2-3	50	90°	schwarz	2500	-
880624200001000	1		3-4	30	90°	schwarz	1000	3000
880634200001000	1		3-4	50	90°	schwarz	2500	5000
880624210001000	1		4-5	50	90°	schwarz	2500	-
880624220001000	1		5-6	50	90°	schwarz	2500	5000
880624230001000	1		7-8	50	90°	schwarz	2500	-
880624240001000	1		9-10	50	90°	schwarz	2000	-
880624250001000	1		11-12	50	90°	schwarz	2000	-
880624260001000	1		15-16	50	90°	schwarz	1500	-
880624270001000	1		19-20	50	90°	schwarz	1250	-
880624280001000	1		21-22	50	90°	schwarz	1000	-
880624290001000	1		25-26	50	90°	schwarz	1000	-
880624300001000	1		32-33	50	90°	schwarz	800	-
880624310001000	1		39-40	50	90°	schwarz	720	-
880624330001000	1		28,5-30	50	90°	schwarz	1000	12000
881624320001000	1		49-50	50	90°	schwarz	500	-

Berücksichtigen Sie, dass es sich bei den Produktfotos um beispielhafte Abbildungen handelt, die von den bestellten/gelieferten Produkten abweichen können.

Alle Maße, sofern nicht anders angegeben, in mm.

* VE = Verpackungseinheit, SW = Schlüsselweite, n. w. = nicht wieder lösbar, o. K. = ohne Kopf, o. B. = ohne Bund, m. R. = mit Radius

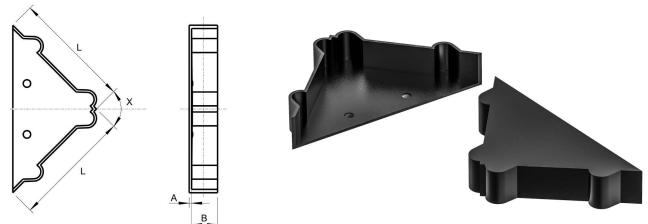
** Mindestmenge: Bei vorhandener Mindestmenge können Rüstkosten anfallen.

! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Schutzecken mit einer offenen Seite

Anwendung: Schutzecken
 Material: PE
 Standard-Farben: schwarz



Best.-Nr.	Wandstärke A	Plattenstärke B	Kantenlänge L	Winkel X	Farbe	VE*	MM**
880626810001000	1,0	25	50	90°	schwarz	1500	3000

Berücksichtigen Sie, dass es sich bei den Produktfotos um beispielhafte Abbildungen handelt, die von den bestellten/gelieferten Produkten abweichen können.

Alle Maße, sofern nicht anders angegeben, in mm.

* VE = Verpackungseinheit, SW = Schlüsselweite, n. w. = nicht wieder lösbar, o. K. = ohne Kopf, o. B. = ohne Bund, m. R. = mit Radius

** Mindestmenge: Bei vorhandener Mindestmenge können Rüstkosten anfallen.

! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Kantenschutz

Anwendung: Schutzecken
 Material: PE
 Standard-Farben: schwarz



Best.-Nr.	Wandstärke A	Plattenstärke B	Länge L	Höhe H	Farbe	VE*	MM**
881624500001000	1	25	60,0	40,0	schwarz	1000	2000

Berücksichtigen Sie, dass es sich bei den Produktfotos um beispielhafte Abbildungen handelt, die von den bestellten/gelieferten Produkten abweichen können.

Alle Maße, sofern nicht anders angegeben, in mm.

* VE = Verpackungseinheit, SW = Schlüsselweite, n. w. = nicht wieder lösbar, o. K. = ohne Kopf, o. B. = ohne Bund, m. R. = mit Radius

** Mindestmenge: Bei vorhandener Mindestmenge können Rüstkosten anfallen.

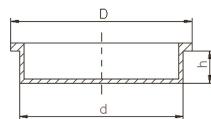
! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Flachstopfen für Innengewinde und Bohrungen

FST

Anwendung: für Innengewinde und Bohrungen
 Material: PE
 Standard-Farben: natur



Best.-Nr.	Gewinde metrisch	Gewinde DIN 13	Schaft-Ø	Bund-Ø	Schaftlänge	Farbe	VE*	MM**
			d	D	h			
C100420004000	M 5	-	4,2	9,0	4,5	natur	10000	-
C400910004000	-	M 10 x 1/M 10 x 1,25	9,1	12,9	6,5	natur	10000	-
C401210004000	M 14	-	12,1	15,9	7,0	natur	10000	-
C401600004000	M 18	M 17 x 1/M 18 x 2	16,0	19,6	7,7	natur	10000	-
C401960004000	-	M 20 x 0,75	19,6	23,3	8,3	natur	10000	-
C501960004000	-	M 20	22,3	25,0	11,7	natur	5000	-
C402510004000	-	M 27 x 2	25,1	28,8	8,5	natur	5000	-
C403180004000	M 36	M 33 x 1,5/M33 x 2	31,8	35,8	8,5	natur	4000	-
C404050004000	M 45	M 42 x 1,5/M 42 x 2	40,5	47,0	9,0	natur	2000	-
C404600004000	-	M 48 x 2	46,0	51,0	9,0	natur	2000	-
C405800004000	M 64	M 60 x 2/M 62 x 4	58,0	66,0	8,0	natur	1000	-
C407250004000	-	M 75 x 3/M76 x 4	72,1	83,0	13,0	natur	500	-
C411100004000	-	-	111,5	127,5	19,0	natur	150	-

Berücksichtigen Sie, dass es sich bei den Produktfotos um beispielhafte Abbildungen handelt, die von den bestellten/gelieferten Produkten abweichen können.

Alle Maße, sofern nicht anders angegeben, in mm.

* VE = Verpackungseinheit, SW = Schlüsselweite, n. w. = nicht wieder lösbar, o. K. = ohne Kopf, o. B. = ohne Bund, m. R. = mit Radius

** Mindestmenge: Bei vorhandener Mindestmenge können Rüstkosten anfallen.

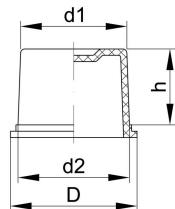
! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Hutstopfen für Innengewinde und Bohrungen

HUS

Anwendung: für Innengewinde und Bohrungen
 Material: PE
 Standard-Farben: natur



Best.-Nr.	metrisch	Gewinde DIN 13	Schaft-Ø	Kopf-Ø	Schaftlänge	Farbe	VE*	MM**
			d1					
CH0010004000	M 7	M 6 x 0,5	4,4	6,1	10,0	10,0	natur	10000
CH0020004000	M 9	-	6,0	7,7	11,0	10,0	natur	10000
CH0030004000	-	M 10 x 0,75	7,6	9,3	13,0	10,1	natur	10000
CH0040004000	-	M 11 x 1	8,4	10,1	14,0	10,0	natur	10000
CH0050004000	-	M 12 x 1,25	9,2	10,9	14,0	10,0	natur	10000
CH0060004000	-	-	9,9	11,6	15,0	10,0	natur	10000
CH0070004000	M 14	-	10,6	12,3	16,0	10,0	natur	10000
CH0080004000	-	M 14 x 1	11,2	13,0	17,0	10,0	natur	10000
CH0090004000	-	M 15 x 1	12,0	14,1	18,0	12,0	natur	10000
CH0100004000	-	M 16 x 1,5	12,5	14,6	18,0	12,0	natur	10000
CH0110004000	-	-	13,4	15,5	19,0	12,0	natur	10000
CH0120004000	-	M 17 x 2/M 18 x 2	14,0	16,1	19,0	12,0	natur	10000
CH0130004000	-	M 18 x 1	14,7	17,0	21,0	13,3	natur	10000
CH0140004000	M 20	M 20 x 1,5	16,3	18,6	22,0	13,0	natur	8000
CH0160004000	-	M 22 x 2	17,5	20,0	24,0	15,5	natur	5000
CH0180004000	-	-	19,0	21,5	25,0	15,0	natur	10000
CH0190004000	-	M 24 x 0,75 / M 25 x 2	20,5	23,3	27,0	16,0	natur	4000
CH0200004000	-	M 25 x 1,5	20,7	23,5	28,0	16,0	natur	4000
CH0210004000	-	-	22,0	24,8	29,0	16,0	natur	3000
CH0220004000	M 30	M 28 x 1,5	23,1	26,4	30,0	18,0	natur	3000
CH0240004000	M 33	M 30 x 1	26,4	29,2	33,0	19,0	natur	2500
CH0250004000	-	M 33 x 2	27,0	31,2	35,0	19,0	natur	2000
CH0260004000	-	M 34 x 1,5	29,8	32,6	37,0	16,0	natur	2000
CH0270004000	-	-	31,3	35,0	38,0	21,0	natur	1500
CH0280004000	-	M 39 x 2/M 40 x 3	33,3	37,1	41,0	22,0	natur	1200
CH0290004000	M 45	M 42 x 1,5	36,7	40,5	45,0	22,0	natur	1000
CH0300004000	-	-	39,0	42,5	48,0	23,0	natur	1000
CH0310004000	M 48	M 45 x 2	39,6	42,9	48,0	19,0	natur	1000
CH0320004000	-	-	41,4	44,7	49,0	19,0	natur	1000
CH0330004000	-	M 50 x 3	44,3	46,9	51,0	19,0	natur	1000

Berücksichtigen Sie, dass es sich bei den Produktfotos um beispielhafte Abbildungen handelt, die von den bestellten/gelieferten Produkten abweichen können.

Alle Maße, sofern nicht anders angegeben, in mm.

* VE = Verpackungseinheit, SW = Schlüsselweite, n. w. = nicht wieder lösbar, o. K. = ohne Kopf, o. B. = ohne Bund, m. R. = mit Radius

** Mindestmenge: Bei vorhandener Mindestmenge können Rüstkosten anfallen.

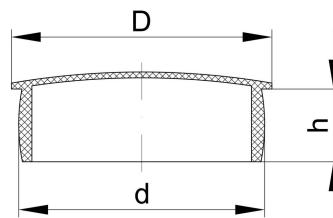
! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Schutzstopfen für Innengewinde und Bohrungen

ST

Anwendung: für Innengewinde und Bohrungen
 Material: PE
 Standard-Farben: natur



Best.-Nr.	Gewinde metrisch	Gewinde DIN 13	Withworth DIN 259	Schaft-Ø	Kopf-Ø	Schaftlänge	Farbe	VE*	MM**
				d	D	h			
C100210004000	M 2,5	M 2,2 x 0,25	-	2,0	3,5	7,0	natur	10000	-
C100320004000	M 3,5	M 3,5 x 0,35	-	3,0	12,8	5,0	natur	10000	-
C100440004000	M 5	-	-	4,4	9,0	5,5	natur	10000	-
C100470004000	-	M 5 x 0,5	-	4,6	7,0	5,0	natur	10000	-
C100520004000	M 6	M 6 x 0,75	-	5,2	11,0	6,0	natur	10000	-
C100540004000	M 6	M 6 x 0,75	-	5,4	12,0	7,5	natur	10000	10000
C100600004000	M 7	-	-	6,0	11,0	7,0	natur	10000	-
C100660004000	-	-	-	6,6	7,5	5,0	natur	10000	-
C100700004000	M 8	M 8 x 1	-	7,0	11,0	6,5	natur	10000	-
C100730004000	M 8	M 8 x 0,75 / M 8 X 1	-	7,3	11,0	6,0	natur	10000	-
C100750004000	-	M 8 x 0,75	-	7,5	11,0	4,5	natur	10000	-
C100800004000	M 9	M 9 x 1	-	8,0	12,0	7,5	natur	10000	-
C100850004000	M 10	-	-	8,5	12,0	8,0	natur	10000	-
C100880004000	M 10	M 10 x 1,25	R 1/8	8,8	11,5	8,0	natur	10000	-
C100930004000	-	M 10 x 0,75/M 10 x 1	R 1/8	9,3	12,0	9,0	natur	10000	-
C101000004000	M 11	M 11 x 1	-	10,0	15,0	9,0	natur	10000	-
C101010004000	M 11	M 11 x 1	-	10,0	12,0	4,0	natur	10000	-
C101070004000	M 12	M 12 x 1,25/M12 x 1,5	-	10,7	15,0	9,0	natur	10000	-
C101190004000	M 14	-	R 1/4	11,9	14,9	8,0	natur	10000	-
C1011910004000	M 14	-	R 1/4	12,0	23,0	8,0	natur	10000	-
C101250004000	M 14	M 14 x 1,5	-	12,6	17,5	9,0	natur	10000	-
C101320004000	M 14	M 14 x 1/M 14 x 1,25	-	13,2	17,5	8,0	natur	10000	-
C101360004000	-	M 14 x 0,5/M15 x 1,5	-	13,8	19,5	8,5	natur	10000	-
C101430004000	M 16	M 16 x 1,5	-	14,8	18,5	9,0	natur	10000	-
C101540004000	M 18	M 16 x 0,75/M 16 x 1	R 3/8	15,4	19,5	8,5	natur	10000	-
C101570004000	M 18	M 16 x 0,75	R 3/8	16,0	19,0	8,5	natur	10000	-
C101680004000	-	M 18 x 1,5	-	16,8	20,0	9,0	natur	10000	-
C101720004000	-	M 18 x 0,75/M 16 x 1	-	17,2	23,0	9,5	natur	10000	-
C101830004000	-	M 20 x 2	-	18,9	21,5	9,2	natur	10000	-
C1019610004000	-	M 20 x 0,75	R 1/2	19,6	29,0	9,3	natur	5000	-
C102000004000	-	M 22 x 2	-	20,5	25,5	9,0	natur	5000	-

Berücksichtigen Sie, dass es sich bei den Produktfotos um beispielhafte Abbildungen handelt, die von den bestellten/gelieferten Produkten abweichen können.

Alle Maße, sofern nicht anders angegeben, in mm.

* VE = Verpackungseinheit, SW = Schlüsselweite, n. w. = nicht wieder lösbar, o. K. = ohne Kopf, o. B. = ohne Bund, m. R. = mit Radius

** Mindestmenge: Bei vorhandener Mindestmenge können Rüstkosten anfallen.

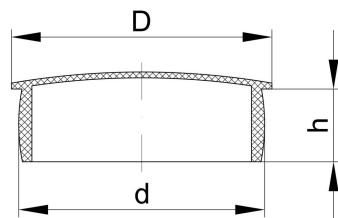
! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Schutzstopfen für Innengewinde und Bohrungen

ST

Anwendung: für Innengewinde und Bohrungen
 Material: PE
 Standard-Farben: natur



Best.-Nr.	Gewinde metrisch	Gewinde DIN 13	Withworth DIN 259	Schaft-Ø	Kopf-Ø	Schaftlänge	Farbe	VE*	MM**
				d	D	h			
C102100004000	M 24	M 22 x 1/22 x 1,5	R 5/8	21,1	26,0	13,0	natur	5000	-
C102230004000	-	M 24 x 2	-	22,7	29,0	9,0	natur	5000	-
C102300004000	-	M 24 x 1	-	23,0	27,4	19,6	natur	4000	-
C102400004000	M 27	M 25 x 1	R 3/4	24,0	27,0	12,5	natur	4000	-
C102450004000	M 27	M 26 x 1/M 26 x 1,5	R 3/4	25,0	32,0	13,2	natur	1500	-
C1024510004000	M 27	M 25 x 1/M 26 x 1,5	R 3/4	25,0	36,0	13,0	natur	3000	-
C102600004000	M 28 x 2	-	-	26,0	31,5	12,0	natur	3000	-
C102720004000	M 30	M 28 x 1/M 30 x 3	-	27,1	29,6	15,0	natur	3000	-
C102860004000	-	M 30 x 1,5/M 30 x 2	R 7/8	29,0	34,5	15,0	natur	3000	-
C103120004000	M 33	M 32 x 1,5/M 33 x 2	R 1	31,2	38,0	13,0	natur	2000	-
C1031210004000	M 33	M 32 x 1,5/M 33 x 2	R 1	31,2	45,0	13,0	natur	2000	-
C103350004000	-	M 35 x 1,5	-	33,5	41,0	12,1	natur	2000	-
C103400004000	-	M 36 x 2	-	34,0	40,0	20,0	natur	1500	-
C103560004000	M 39	-	R 1 1/8	35,5	47,0	14,5	natur	1500	-
C103650004000	-	M 38 x 1,5/M 39 x 3	R 1 1/8	36,5	47,0	18,0	natur	1250	-
C103950004000	-	M 42 x 3	R 1 1/4	39,7	46,0	16,0	natur	1500	-
C1039510004000	-	M 42 x 3	R 1 1/4	39,7	51,0	15,0	natur	1200	-
C104200004000	-	M 45 x 3	-	42,0	44,5	12,8	natur	1500	-
C104330004000	M 48	M 45 x 2	-	43,3	50,5	14,5	natur	1000	-
C104550004000	-	M 48 x 3	-	45,5	51,0	16,0	natur	1000	-
C104580004000	-	-	R 1 1/2	46,0	51,5	16,5	natur	1000	-
C1045810004000	-	-	R 1 1/2	46,2	58,0	16,5	natur	1000	-
C105050004000	M 56	M 52 x 1,5/M 52 x 2	R 1 3/4	51,3	57,0	15,5	natur	750	-
C105200004000	-	M 55 x 3/M 55 x 4/M 56 x 4	R 1 3/4	52,3	60,0	16,0	natur	1000	-
C105530004000	M 60	M 58 x 3	-	55,3	59,5	19,5	natur	750	-
C105550004000	M 60	M 58 x 3	-	55,5	58,6	15,6	natur	1000	-
C105800004000	-	M 60 x 2/M 60 x 3/M 62 x 4	R 2	57,2	62,3	19,8	natur	500	-
C106150004000	M 68	M 64 x 3/M 65 x 4	-	61,5	74,7	20,0	natur	400	-
C107000004000	-	M 72 x 2/M 72 x 3/M 76 x 6	-	70,0	80,0	18,0	natur	350	-
C108500004000	-	-	-	85,0	95,0	18,0	natur	300	-
C111000004000	-	-	R 4	110,0	130,0	17,5	natur	150	-

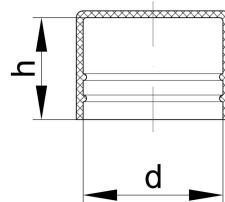
! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Schutzkappen für Außengewinde und Rohre

SKS

Anwendung: für Außengewinde und Rohre
 Material: PE
 Standard-Farben: natur



Best.-Nr.	Gewinde metrisch	Withworth-Rohrgewinde DIN 259	Stahlrohre DIN 2448/2458	Innen-Ø	Höhe	Farbe	VE*	MM**
				d	h			
C500600004000	M 6	-	-	5,7	12,0	natur	10000	-
C500800004000	M 8	-	5/16	7,8	14,3	natur	10000	-
C501000004000	M 10	R 1/8	13/32	9,8	11,0	natur	10000	-
C501200004000	-	-	-	10,2	8,0	natur	10000	-
C501500004000	-	-	-	10,5	8,0	natur	10000	-
C501200004000	M 12	-	15/32	11,5	12,0	natur	10000	-
C501300004000	-	R 1/4	-	12,7	13,5	natur	10000	-
C5013010004000	-	R 1/4	-	12,7	18,0	natur	10000	-
C501350004000	M 14	-	17/32	13,5	13,5	natur	10000	10000
C501600004000	M 16	-	5/8	15,7	15,0	natur	10000	-
C5016010004000	M 16	-	5/8	15,7	22,8	natur	5000	-
C501700004000	-	3/8	11/16	15,9	14,0	natur	8000	-
C501800004000	M18	-	23/32	17,7	15,0	natur	8000	-
C502000004000	M 20	-	25/32	19,7	14,0	natur	5000	-
C502070004000	-	R 1/2	27/32	20,6	15,0	natur	5000	-
C502130004000	M 22	-	7/8	21,3	15,5	natur	5000	-
C502400004000	M 24	-	15/16	23,5	18,5	natur	4000	-
C502600004000	M 26	-	-	25,4	17,5	natur	3000	-
C502730004000	-	R 3/4	11/16	26,2	18,5	natur	3000	-
C503000004000	M 30	-	-	29,3	18,0	natur	2000	-
C503430004000	-	R 1	1 11/32	33,4	22,5	natur	1500	-
C5034310004000	-	R 1	1 11/32	33,4	45,0	natur	800	-
C503480004000	-	-	-	34,8	25,0	natur	1500	-
C503600004000	-	-	-	35,7	14,0	natur	1500	-
C503800004000	-	-	1 1/2	37,5	20,0	natur	1500	-
C504210004000	-	R 1 1/4	1 11/16	41,9	28,0	natur	800	-
C504840004000	-	R 1 1/2	1 29/32	47,8	29,5	natur	500	-
C505200004000	-	-	-	51,6	16,0	natur	500	-
C505300004000	-	R 1 3/4	-	52,5	30,0	natur	500	-
C505730004000	-	-	2 1/4	56,7	19,0	natur	500	-
C506060004000	-	R 2	2 3/8	59,7	30,0	natur	450	-

Berücksichtigen Sie, dass es sich bei den Produktfotos um beispielhafte Abbildungen handelt, die von den bestellten/gelieferten Produkten abweichen können.

Alle Maße, sofern nicht anders angegeben, in mm.

* VE = Verpackungseinheit, SW = Schlüsselweite, n. w. = nicht wieder lösbar, o. K. = ohne Kopf, o. B. = ohne Bund, m. R. = mit Radius

** Mindestmenge: Bei vorhandener Mindestmenge können Rüstkosten anfallen.

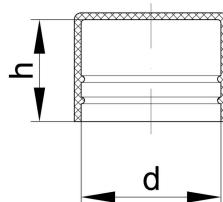
! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot



Schutzkappen für Außengewinde und Rohre

SKS

Anwendung: für Außengewinde und Rohre
 Material: PE
 Standard-Farben: natur



Best.-Nr.	Gewinde metrisch	Withworth-Rohrgewinde DIN 259	Stahlrohre DIN 2448/2458	Innen-Ø	Höhe	Farbe	VE*	MM**
				d	h			
C5060620004000	-	R2	2 3/8	59,7	-	natur	400	-
C507000004000	-	-	2 1/4	69,8	25,0	natur	400	-
C507160004000	-	R 2 1/2	-	75,5	35,0	natur	200	-
C507650004000	-	-	3	75,8	18,0	natur	400	-
C508000004000	-	-	-	79,8	25,0	natur	300	-
C508920004000	-	R 3	-	88,4	36,0	natur	150	-
C510180004000	-	-	4	108,8	-	natur	150	-

Berücksichtigen Sie, dass es sich bei den Produktfotos um beispielhafte Abbildungen handelt, die von den bestellten/gelieferten Produkten abweichen können.

Alle Maße, sofern nicht anders angegeben, in mm.

* VE = Verpackungseinheit, SW = Schlüsselweite, n. w. = nicht wieder lösbar, o. K. = ohne Kopf, o. B. = ohne Bund, m. R. = mit Radius

** Mindestmenge: Bei vorhandener Mindestmenge können Rüstkosten anfallen.

! Verkauf ausschließlich an Industrie und Handel. Bitte beachten Sie unsere Mindestmengen und den Mindestauftragswert pro Lieferung.
 Bei Sonderfarben, abweichenden Abmessungen, Biokunststoffen oder größeren Abnahmemengen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot