

TAPERED CLOSURES

# GPN 600 PCR-PE, blue

**NEW**

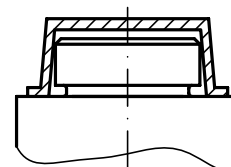
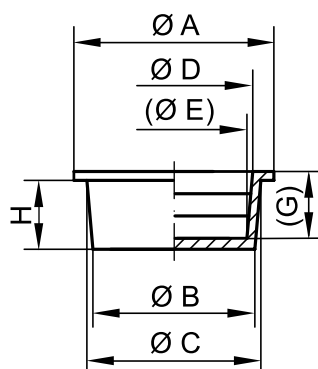
Free test samples:

+49 4442 982-9100

poepelmann.com/en/gpn600blue



[www.blauer-engel.de/uz30a](http://www.blauer-engel.de/uz30a)



External application

### External application

Item	A	B	C	H	D	(E)	(G)	Order no.
GPN 600 B 81 PCR-PE, blue	11	8,1	9,2	7,2	7,8	6,6	7	600 0081 RB61
GPN 600 B 114 PCR-PE, blue	15	11,4	12,4	7	11,2	10	6,8	600 0114 RB61
GPN 600 B 153 PCR-PE, blue	18	15,3	16,4	7	14,8	13,6	7	600 0153 RB61
GPN 600 B 160 PCR-PE, blue	20	16	17,3	9	16,2	14,6	8,8	6000160 RB61
GPN 600 B 174 PCR-PE, blue	21	17,4	18,8	9,2	18	16,4	8,8	600 0174 RB61
GPN 600 B 182 PCR-PE, blue	22	18,2	19,6	9	18,8	17,2	8,8	600 0182RB61
GPN 600 B 187 PCR-PE, blue	24	18,7	20	9,2	19	17,7	8,7	600 0187 RB61
GPN 600 B 198 PCR-PE, blue	24	19,8	21,2	8,8	19,7	18,3	8,8	600 0198 RB61
GPN 600 B 203 PCR-PE, blue	25	20,3	22,6	14	20,8	18,4	13,8	600 0203 RB61
GPN 600 B 212 PCR-PE, blue	26	21,2	23,3	14,2	22	19,6	14	600 0212 RB61
GPN 600 B 230 PCR-PE, blue	28	23	25	14	24	21,6	13,8	600 0230 RB61
GPN 600 B 243 PCR-PE, blue	30	24,3	26,4	14	25	22,6	13,6	600 0243 RB61
GPN 600 B 257 PCR-PE, blue	30	25,7	27,8	14,2	26,8	24,4	13,8	600 0257 RB61
GPN 600 B 272 PCR-PE, blue	32	27,2	29,3	14	27	24,6	13,8	600 0272 RB61
GPN 600 B 300 PCR-PE, blue	35	30	32	14	30,6	28,4	13,8	600 0300 RB61
GPN 600 B 320 PCR-PE, blue	38	32	34	14	32	29,6	14	600 0320 RB61
GPN 600 B 336 PCR-PE, blue	40	33,6	36	14	34	31,6	14	600 0336 RB61
GPN 600 B 345 PCR-PE, blue	41	34,5	37	14	35	32,6	14	600 0345 RB61
GPN 600 B 355 PCR-PE, blue	42	35,5	38,1	14	35,5	33,1	14	300 0355 RB61
GPN 600 B 360 PCR-PE, blue	42	36,2	38,4	14	36	33,6	14	600 0360RB61
GPN 600 B 379 PCR-PE, blue	44	37,9	40	13,8	38	35,6	13,8	600 0379 RB61
GPN 600 B 385 PCR-PE, blue	43	38,5	41	14	39,5	37,1	14	600 0385 RB61
GPN 600 B 398 PCR-PE, blue	46	39,8	42	14	39,5	37,1	14	600 0398 RB61
GPN 600 B 413 PCR-PE, blue	47	41,3	43,5	14	41,5	39,1	14	600 0413 RB61
GPN 600 B 439 PCR-PE, blue	51,5	43,9	46	13,5	42	40,2	13,6	600 0439 RB61
GPN 600 B 455 PCR-PE, blue	52	45,5	47,5	13,5	45	43	13,6	600 0455 RB61
GPN 600 B 479 PCR-PE, blue	54	47,9	50	13,5	46,5	44,1	13,6	600 0479 RB61
GPN 600 B 498 PCR-PE, blue	56	49,8	51,6	13,3	48,5	46,1	13,5	600 0498 RB61
GPN 600 B 505 PCR-PE, blue	55	50,5	53,3	14	51,3	48,8	14,2	600 0505 RB61
GPN 600 B 525 PCR-PE, blue	58	52,5	54,9	13,5	52,5	50,6	13,5	600 0525 RB61
GPN 600 B 545 PCR-PE, blue	60	54,5	56,2	13,5	54	51,6	13,5	600 0545 RB61
GPN 600 B 555 PCR-PE, blue	61	55,5	58	13,6	55	52,6	13,5	600 0555 RB61
GPN 600 B 570 PCR-PE, blue	63	57	59	13,4	56,8	54,5	13,5	600 0570 RB61
GPN 600 B 585 PCR-PE, blue	64	58,5	60,8	13,5	58	55,6	13,5	600 0585 RB61
GPN 600 B 605 PCR-PE, blue	66	60,5	63	13,5	60	57,6	14	600 0605 RB61
GPN 600 B 613 PCR-PE, blue	67	61,3	63,5	13	61	58,6	13,5	600 0613 RB61
GPN 600 B 635 PCR-PE, blue	69	63,5	65,7	13	63	60,1	13,5	600 0635 RB61
GPN 600 B 650 PCR-PE, blue	71	65	67,3	13	64,5	62,3	13,3	600 0650 RB61
GPN 600 B 660 PCR-PE, blue	72	66	67,5	13	65	62,6	13	600 0660 RB61
GPN 600 B 679 PCR-PE, blue	73	67,9	69,5	12,8	66	64,6	13,5	600 0679 RB61
GPN 600 B 698 PCR-PE, blue	75	69,8	71,7	13	68	66	13,5	600 0698 RB61
GPN 600 B 728 PCR-PE, blue	79	72,8	74	13	70	67,6	13,5	600 0728 RB61
GPN 600 B 740 PCR-PE, blue	85	74	76,6	17	73	69,9	17	600 0740 RB61
GPN 600 B 765 PCR-PE, blue	87	76,5	79	16,8	76,5	73,4	17,2	600 0765 RB61
GPN 600 B 775 PCR-PE, blue	88	77,5	80	17	76	72,9	17,2	600 0775 RB61
GPN 600 B 790 PCR-PE, blue	90	79	82	17	78	75,4	17,2	600 0790 RB61
GPN 600 B 820 PCR-PE, blue	89	82	86	23	83,9	79,7	23,5	600 0820 RB61
GPN 600 B 890 PCR-PE, blue	100	89	91,5	17	89	86,5	17,5	600 0890 RB61

Size in mm

Application Guide Data for Exterior Use »

Standard colour: Recycling blue

Material: PCR-PE



### More resource-saving.

The plastic used consists of 100 % recycled material.\*



### More versatile.

Can be used universally as plug or cap. The tapered design is ideal for accommodating tolerances.



### Better.

To close off bore holes and internal threads, or to protect studs and external threads.

\* The article consists of 98 % PCR-PE (post consumer recyclate) and 2 % color based on a PIR (post industrial recyclate) carrier.

# GPN 600 PCR-PE, blue

**NEW**

## Application Guide Data for Exterior

Free test samples:

+49 4442 982-9100

[poeppele.com/en/gpn600blue](http://poeppele.com/en/gpn600blue)**Metric threads**

Standard thread	Fine thread					Pipe thread	Item
M 7							GPN 600 B 81 PCR-PE, blue
	M 10,5 × 1						GPN 600 B 114 PCR-PE, blue
	M 15 × 1	M 15 × 1,5					GPN 600 B 160 PCR-PE, blue
	M 17 × 1						GPN 600 B 174 PCR-PE, blue
M 18	M 18 × 1	M 18 × 1,5	M 18 × 2				GPN 600 B 182 PCR-PE, blue
	M 19 × 1	M 19 × 1,5	M 19 × 2				GPN 600 B 203 PCR-PE, blue
						1/2	GPN 600 B 212 PCR-PE, blue
M 22	M 22 × 1	M 22 × 1,5	M 22 × 2				GPN 600 B 230 PCR-PE, blue
M 24	M 24 × 1	M 24 × 1,5	M 24 × 2				GPN 600 B 243 PCR-PE, blue
	M 25 × 1	M 25 × 1,5	M 25 × 2				GPN 600 B 257 PCR-PE, blue
	M 26 × 1	M 26 × 1,5	M 26 × 2				GPN 600 B 272 PCR-PE, blue
M 30	M 30 × 1	M 30 × 1,5	M 30 × 2	M 30 × 3		7/8	GPN 600 B 320 PCR-PE, blue
	M 32 × 1	M 32 × 1,5	M 32 × 2	M 32 × 3			GPN 600 B 336 PCR-PE, blue
M 33	M 33 × 1	M 33 × 1,5	M 33 × 2	M 33 × 3		1	GPN 600 B 345 PCR-PE, blue
	M 34 × 1	M 34 × 1,5	M 34 × 2	M 34 × 3			GPN 600 B 355 PCR-PE, blue
		M 35 × 1,5					GPN 600 B 360 PCR-PE, blue
	M 38 × 1	M 38 × 1,5	M 38 × 2	M 38 × 3		1 1/8	GPN 600 B 385 PCR-PE, blue
	M 38 × 1	M 38 × 1,5	M 38 × 2	M 38 × 3		1 1/8	GPN 600 B 398 PCR-PE, blue
	M 40 × 1	M 40 × 1,5	M 40 × 2	M 40 × 3			GPN 600 B 413 PCR-PE, blue
M 45	M 45 × 1	M 45 × 1,5	M 45 × 2	M 45 × 3	M 45 × 4		GPN 600 B 479 PCR-PE, blue
						1 1/2	GPN 600 B 498 PCR-PE, blue
	M 50 × 1	M 50 × 1,5	M 50 × 2	M 50 × 3	M 50 × 4		GPN 600 B 505 PCR-PE, blue
	M 50 × 1	M 50 × 1,5	M 50 × 2	M 50 × 3	M 50 × 4		GPN 600 B 525 PCR-PE, blue
						1 3/4	GPN 600 B 555 PCR-PE, blue
M 60	M 60 × 1	M 60 × 1,5	M 60 × 2	M 60 × 3	M 60 × 4	2	GPN 600 B 613 PCR-PE, blue
M 64	M 64 × 1	M 64 × 1,5	M 64 × 2	M 64 × 3	M 64 × 4		GPN 600 B 660 PCR-PE, blue
						2 1/4	GPN 600 B 679 PCR-PE, blue
	M 75 × 1	M 75 × 1,5	M 75 × 2	M 75 × 3	M 75 × 4	2 1/2	GPN 600 B 765 PCR-PE, blue

This application table is a guide only. We would be happy to send you free samples for testing. For bolts, pins and pipe ends, please select according to functional dimensions D and E.

For information regarding materials, colours, drawings and the use of our items, please refer to pages 124/125.

These items might have colour variations and black dots which cannot be completely avoided in production. We recommend carrying out functional tests before series production.

You might also be interested in the following products: [GPN 610 PCR-PE, blue](#), [GPN 615](#), [GPN 620 PCR-PE, blue](#)

TAPERED CLOSURES

# GPN 600 PCR-PE, blue

**NEW**

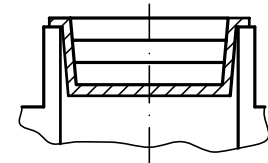
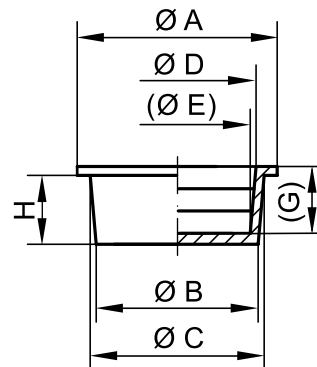
Free test samples:

+49 4442 982-9100

poeppelemann.com/en/gpn600blue



[www.blauer-engel.de/uz30a](http://www.blauer-engel.de/uz30a)



Internal application

### Internal application

Item	A	B	C	H	D	(E)	(G)	Order no.
GPN 600 B 81 PCR-PE, blue	11	8,1	9,2	7,2	7,8	6,6	7	600 0081 RB61
GPN 600 B 114 PCR-PE, blue	15	11,4	12,4	7	11,2	10	6,8	600 0114 RB61
GPN 600 B 153 PCR-PE, blue	18	15,3	16,4	7	14,8	13,6	7	600 0153 RB61
GPN 600 B 160 PCR-PE, blue	20	16	17,3	9	16,2	14,6	8,8	6000160 RB61
GPN 600 B 174 PCR-PE, blue	21	17,4	18,8	9,2	18	16,4	8,8	600 0174 RB61
GPN 600 B 182 PCR-PE, blue	22	18,2	19,6	9	18,8	17,2	8,8	600 0182RB61
GPN 600 B 187 PCR-PE, blue	24	18,7	20	9,2	19	17,7	8,7	600 0187 RB61
GPN 600 B 198 PCR-PE, blue	24	19,8	21,2	8,8	19,7	18,3	8,8	600 0198 RB61
GPN 600 B 203 PCR-PE, blue	25	20,3	22,6	14	20,8	18,4	13,8	600 0203 RB61
GPN 600 B 212 PCR-PE, blue	26	21,2	23,3	14,2	22	19,6	14	600 0212 RB61
GPN 600 B 230 PCR-PE, blue	28	23	25	14	24	21,6	13,8	600 0230 RB61
GPN 600 B 243 PCR-PE, blue	30	24,3	26,4	14	25	22,6	13,6	600 0243 RB61
GPN 600 B 257 PCR-PE, blue	30	25,7	27,8	14,2	26,8	24,4	13,8	600 0257 RB61
GPN 600 B 272 PCR-PE, blue	32	27,2	29,3	14	27	24,6	13,8	600 0272 RB61
GPN 600 B 300 PCR-PE, blue	35	30	32	14	30,6	28,4	13,8	600 0300 RB61
GPN 600 B 320 PCR-PE, blue	38	32	34	14	32	29,6	14	600 0320 RB61
GPN 600 B 336 PCR-PE, blue	40	33,6	36	14	34	31,6	14	600 0336 RB61
GPN 600 B 345 PCR-PE, blue	41	34,5	37	14	35	32,6	14	600 0345 RB61
GPN 600 B 355 PCR-PE, blue	42	35,5	38,1	14	35,5	33,1	14	300 0355 RB61
GPN 600 B 360 PCR-PE, blue	42	36,2	38,4	14	36	33,6	14	600 0360RB61
GPN 600 B 379 PCR-PE, blue	44	37,9	40	13,8	38	35,6	13,8	600 0379 RB61
GPN 600 B 385 PCR-PE, blue	43	38,5	41	14	39,5	37,1	14	600 0385 RB61
GPN 600 B 398 PCR-PE, blue	46	39,8	42	14	39,5	37,1	14	600 0398 RB61
GPN 600 B 413 PCR-PE, blue	47	41,3	43,5	14	41,5	39,1	14	600 0413 RB61
GPN 600 B 439 PCR-PE, blue	51,5	43,9	46	13,5	42	40,2	13,6	600 0439 RB61
GPN 600 B 455 PCR-PE, blue	52	45,5	47,5	13,5	45	43	13,6	600 0455 RB61
GPN 600 B 479 PCR-PE, blue	54	47,9	50	13,5	46,5	44,1	13,6	600 0479 RB61
GPN 600 B 498 PCR-PE, blue	56	49,8	51,6	13,3	48,5	46,1	13,5	600 0498 RB61
GPN 600 B 505 PCR-PE, blue	55	50,5	53,3	14	51,3	48,8	14,2	600 0505 RB61
GPN 600 B 525 PCR-PE, blue	58	52,5	54,9	13,5	52,5	50,6	13,5	600 0525 RB61
GPN 600 B 545 PCR-PE, blue	60	54,5	56,2	13,5	54	51,6	13,5	600 0545 RB61
GPN 600 B 555 PCR-PE, blue	61	55,5	58	13,6	55	52,6	13,5	600 0555 RB61
GPN 600 B 570 PCR-PE, blue	63	57	59	13,4	56,8	54,5	13,5	600 0570 RB61
GPN 600 B 585 PCR-PE, blue	64	58,5	60,8	13,5	58	55,6	13,5	600 0585 RB61
GPN 600 B 605 PCR-PE, blue	66	60,5	63	13,5	60	57,6	14	600 0605 RB61
GPN 600 B 613 PCR-PE, blue	67	61,3	63,5	13	61	58,6	13,5	600 0613 RB61
GPN 600 B 635 PCR-PE, blue	69	63,5	65,7	13	63	60,1	13,5	600 0635 RB61
GPN 600 B 650 PCR-PE, blue	71	65	67,3	13	64,5	62,3	13,3	600 0650 RB61
GPN 600 B 660 PCR-PE, blue	72	66	67,5	13	65	62,6	13	600 0660 RB61
GPN 600 B 679 PCR-PE, blue	73	67,9	69,5	12,8	66	64,6	13,5	600 0679 RB61
GPN 600 B 698 PCR-PE, blue	75	69,8	71,7	13	68	66	13,5	600 0698 RB61
GPN 600 B 728 PCR-PE, blue	79	72,8	74	13	70	67,6	13,5	600 0728 RB61
GPN 600 B 740 PCR-PE, blue	85	74	76,6	17	73	69,9	17	600 0740 RB61
GPN 600 B 765 PCR-PE, blue	87	76,5	79	16,8	76,5	73,4	17,2	600 0765 RB61
GPN 600 B 775 PCR-PE, blue	88	77,5	80	17	76	72,9	17,2	600 0775 RB61
GPN 600 B 790 PCR-PE, blue	90	79	82	17	78	75,4	17,2	600 0790 RB61
GPN 600 B 820 PCR-PE, blue	89	82	86	23	83,9	79,7	23,5	600 0820 RB61
GPN 600 B 890 PCR-PE, blue	100	89	91,5	17	89	86,5	17,5	600 0890 RB61

Dimensions in mm

Application Guide Data for Internal Use »

Standard colour: Recycling blue

Material: PCR-PE



### More resource-saving.

The plastic used consists of 100 % recycled material.\*



### More versatile.

Can be used universally as plug or cap. The tapered design is ideal for accommodating tolerances.



### Better.

To close off bore holes and internal threads, or to protect studs and external threads.

\* The article consists of 98 % PCR-PE (post consumer recyclate) and 2 % color based on a PIR (post industrial recyclate) carrier.

