



GEVACRIL®

Sales Handbook

2014

GEVACRIL SRL

Strada Vic. Paolina 1
20066 Melzo
Italy

T +39.02.95737351

F +39.02.95737357

E info@gevacril.com

GEVACRIL ACRYLICS

Uferstrasse 1
69120 Heidelberg
Germany

T +49.6221.752652

F +49.6221.752653

E info@gevacril.com

INDEX

C) GEWICHTE DER PRODUKTE.....	3
1. GS ACRYLGLAS ROHRE.....	3
2 XT ACRYLGLAS-ROHRE, XT SATIN, OPAL, FARBIG.....	4
3 POLYKARBONAT ROHRE.....	5
4 GS ACRYLGLAS VIERKANTSTÄBE – FLUOR-ACRYL® VIERKANTSTÄBE.....	6
5 XT XT ACRYLGLAS RUNDSTÄBE, HALBRUNDSTÄBE, VIERKANTSTÄBE; DREIKANTSTÄBE.....	6
6 GS ACRYLGLAS RUNDSTÄBE, FLUOR-ACRYL® RUNDSTÄBE.....	7
7 ACRYLGLAS PROFILE, SCHLAGZÄH, GLASKLAR.....	8
8 ACRYLGLAS ZUBEHÖR.....	9
8.1 SCHARNIERE.....	9
8.2 TRANSPARENTE TÜRKNAUF.....	9
8.3 SCHLOSSET (2PCS).....	9
8.4 TRANSPARENTE KREUZSCHRAUBEN & MUTTERN.....	9
8.5 TRANSPARENTE KUGELN.....	10

C) Gewichte der Produkte

1. GS ACRYLGLAS ROHRE

External Ø mm	Thickness								Special Thickness	
	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	
40	0,42	0,54	***	***	***	***	***	***	***	
44	0,46	0,60	0,73	***	***	***	***	***	***	
50	0,53	0,69	0,85	0,99	***	***	***	***	***	
60	0,64	0,84	1,04	1,22	1,40	1,57	1,88	***	***	
64	0,69	0,90	1,11	1,31	1,50	1,69	2,03	***	***	
70	0,76	0,99	1,22	1,45	1,66	1,87	2,26	2,62	3,11	
76	0,83	1,09	1,34	1,58	1,82	2,05	2,49	2,89	3,45	
80	0,87	1,15	1,41	1,67	1,93	2,17	2,64	3,07	3,67	
90	0,98	1,30	1,60	1,90	2,19	2,47	3,01	3,53	4,24	
100	1,10	1,45	1,79	2,13	2,45	2,77	3,39	3,98	4,80	
102	1,12	1,48	1,83	2,17	2,51	2,83	3,47	***	***	
110	1,21	1,60	1,98	2,35	2,72	3,07	3,77	4,43	5,37	
115	1,27	1,67	2,07	2,46	2,85	3,23	3,96	4,66	5,65	
120	1,32	1,75	2,17	2,58	2,98	3,38	4,14	4,88	5,93	
125	1,38	1,82	2,26	2,69	3,11	3,53	4,33	5,11	6,22	
127	1,40	1,85	2,30	2,74	3,17	3,59	4,41	***	***	
134	1,48	1,96	2,43	2,89	3,35	3,80	4,67	5,52	6,73	
139	1,54	2,03	2,52	3,01	3,48	3,95	4,86	5,74	7,01	
150	1,66	2,20	2,73	3,26	3,77	4,28	5,28	6,24	7,63	
153	1,70	2,25	2,79	3,32	***	4,37	5,39	***	***	
160	1,77	2,35	2,92	3,48	4,04	4,58	5,65	6,69	8,20	
164	1,82	2,41	3,00	3,57	4,14	4,70	5,80	6,87	8,42	
170	1,89	2,50	3,11	3,71	4,30	4,88	6,03	7,14	8,76	
185	2,06	2,73	3,39	4,05	4,69	5,34	6,59	7,82	9,61	
200	2,23	2,95	3,67	4,39	5,09	5,79	7,16	8,50	10,46	
215	2,40	3,18	3,96	4,73	5,49	6,24	7,72	9,18	11,30	
220	2,45	3,26	4,05	4,84	5,62	6,39	7,91	9,40	11,59	
230	2,57	3,41	4,24	5,06	5,88	6,69	8,29	9,86	12,15	
240	2,68	3,56	4,43	5,29	6,15	6,99	8,67	10,31	12,72	
250	2,79	3,71	4,62	5,52	6,41	7,29	9,04	10,76	13,28	
260	2,91	3,86	4,80	5,74	6,67	7,60	9,42	11,21	13,85	
270	3,02	4,01	4,99	5,97	***	7,90	9,80	11,67	14,41	
300	***	4,46	5,56	6,65	7,73	8,80	10,93	***	***	
350	4,500	5,21	6,50	7,78	9,05	10,31	12,81	15,28	18,93	
400	***	5,97	7,44	8,91	10,37	11,82	14,70	17,54	21,76	
450	***	6,72	8,38	10,04	***	13,32	16,58	19,80	24,59	
457	***	6,83	8,52	10,20	***	13,53	16,84	***	***	
500	***	***	9,33	11,17	13,00	14,83	18,46	22,07	27,41	
550	***	8,23	10,27	12,30	16,34	***	20,35	24,33	30,24	
610	***	***	11,40	13,66	***	18,15	22,61	27,04	33,63	

2 XT ACRYLGLAS-ROHRE, XT SATIN, OPAL, FARBIG

Ext Ø mm	Thick. 1mm	1,5mm	2mm	2,5mm	3mm	4mm	5mm
5	0,020	***	***	***	***	***	***
7	0,020	***	***	***	***	***	***
8	***	***	0,045	***	***	***	***
10	***	0,048	0,06	***	0,078	***	***
12	0,041	***	0,075	***	0,101	***	***
13	***	0,064	0,082	***	0,110	***	***
15	0,052	***	0,097	0,117	0,135	***	***
16	***	***	0,105	***	***	***	***
18	***	***	0,120	***	0,170	***	***
19	***	***	0,128	***	***	***	***
20	0,071	***	0,135	***	0,191	***	***
22	***	***	0,150	***	0,210	***	***
24	***	***	0,170	***	0,240	***	***
25	***	***	0,172	***	0,247	***	***
26	***	***	0,18	***	0,260	***	***
30	***	***	0,209	***	0,303	0,389	0,467
32	***	***	0,230	***	0,330	0,420	0,510
34	***	***	0,240	***	0,348	***	***
38	***	***	***	***	0,392	0,450	***
40	***	***	0,284	***	0,415	0,538	0,654
44	***	***	0,320	***	0,420	0,600	0,730
45	***	***	0,320	***	0,470	***	***
50	***	***	0,359	***	0,527	0,688	0,841
50	***	0,270	***	***	***	***	***
56	***	***	0,410	***	0,600	0,780	0,960
60	***	***	0,433	***	0,639	0,837	1,028
64	***	***	0,470	***	0,690	0,900	1,110
70	***	***	0,508	***	0,751	0,986	1,214
76	***	***	***	***	0,830	1,090	1,340
80	***	***	0,590	***	0,863	1,136	1,401
90	***	***	***	***	0,975	1,285	1,588
100	***	***	***	***	1,087	1,435	1,775
110	***	***	***	***	1,199	1,584	1,962
120	***	***	0,890	***	1,312	1,750	2,149
130	***	***	***	***	1,440	1,900	2,360
133	***	***	***	***	1,457	***	2,391
134	***	***	***	***	1,480	1,960	2,430
140					1,540	2,050	2,540
150	***	***	***	***	1,648	2,182	2,709
160	***	***	***	***	1,770	2,350	2,920
170	***	***	***	***	1,890	2,500	3,110
180	***	***	***	***	***	2,631	3,300
200	***	***	***	***	2,208	2,929	3,643
220	***	***	***	***	2,450	***	***
230	***	***	***	***	***	3,378	4,204
250	***	***	***	***	2,790	3,677	4,577

3 POLYKARBONAT ROHRE

External Ø mm	Thickness				
	1,5 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
10	0,050	0,062	0,081	***	***
12	***	0,077	0,104	***	***
13	0,067	0,083	***	***	***
15	***	0,100	0,139	***	***
16	***	0,106	0,147	***	***
18	***	0,121	0,170	***	***
20	***	0,140	0,197	***	***
22	***	0,151	0,215	***	***
24	***	0,166	0,237	***	***
25	***	0,178	0,255	***	***
26	***	0,181	0,260	***	***
30	0,165	0,216	0,313	0,402	0,483
32	***	0,226	0,328	***	***
36	***	0,256	0,373	***	***
38	0,210	0,278	0,405	***	***
40	***	0,294	0,429	0,556	0,676
44	***	***	0,463	***	***
50	0,281	0,370	0,544	0,710	0,870
60	***	0,450	0,660	0,870	1,062
64	***	***	0,690	***	***
70	***	0,525	0,776	1,020	1,260
80	***	0,610	0,892	1,180	1,450
90	***	0,680	1,010	1,330	1,650
100	***	0,760	1,125	1,485	1,835
110	***	***	1,240	1,640	2,030
120	***	***	1,360	1,800	2,220
130	***	***	1,472	***	2,420
134	***	***	1,481	***	***
140	***	***	1,550	2,050	2,540
150	***	***	1,710	2,260	2,800
160	***	***	1,770	***	***
180	***	***	2,001	***	***
200	***	***	2,285	3,030	3,770

4 GS ACRYLGLAS VIERKANTSTÄBE – FLUOR-ACRYL® VIERKANTSTÄBE

Side (mmXmm)	KG/mt	Side (mmXmm)	KG/mt
10x10	0,12	45x45	2,41
12x12	0,17	50x50	2,98
15x15	0,27	55x55	3,60
18x18	0,39	60x60	4,28
20x20	0,48	65x65	5,03
22x22	0,58	70x70	5,83
24x24	0,69	75x75	6,69
25x25	0,74	80x80	7,62
28x28	0,93	85x85	8,60
30x30	1,07	90x90	9,64
34x34	1,38	95x95	10,74
35x35	1,45	100x100	11,90
38x38	1,71	110x110	14,40
40x40	1,90	120x120	17,14

5 XT XT ACRYLGLAS RUNDSTÄBE, HALBRUNDSTÄBE, VIERKANTSTÄBE; DREIKANTSTÄBE

XT Acrylic Rods		XT Acrylic Halfround Rods		XT Acrylic Square Bars		XT Acrylic Triangle Bars	
Ø	KG/mt	Ø	KG/mt	Ø	KG/mt	Ø	KG/mt
2	0,004	4	0,008	4x4	0,019	5x5x5	0,013
3	0,009	5	0,012	5x5	0,030	8x8x8	0,033
4	0,015	6	0,017	6x6	0,043	10x10x10	0,052
5	0,023	8	0,030	8x8	0,077	15x15x15	0,117
6	0,034	10	0,047	10x10	0,120	20x20x20	0,208
8	0,060	12	0,068	12x12	0,173	25x25x25	0,325
10	0,094	15	0,106	15x15	0,270		
12	0,135	20	0,189	20x20	0,480		
15	0,210	25	0,295	25x25	0,750		
18	0,303						
20	0,374						
25	0,584						

6 GS ACRYLGLAS RUNDSTÄBE, FLUOR-ACRYL® RUNDSTÄBE

∅ mm	KG/mt
5	0,023
6	0,034
7	0,046
8	0,060
9	0,076
10	0,093
11	0,113
12	0,135
13	0,158
14	0,183
15	0,210
16	0,239
17	0,270
18	0,303
19	0,337
20	0,374
21	0,412
22	0,452
23	0,494
24	0,538
25	0,584
26	0,631
27	0,681
28	0,732
30	0,841
32	0,956
34	1,080
35	1,144

∅ mm	KG/mt
36	1,211
38	1,349
40	1,495
45	1,892
50	2,335
55	2,826
60	3,363
65	3,947
70	4,577
75	5,255
80	5,979
85	6,749
90	7,567
95	8,431
100	9,342
110	11,303
120	13,452
130	15,787
140	18,309
150	21,018
160	23,914
170	26,997
180	30,266
190	33,723
200	37,366

7 ACRYLGLAS PROFILE, SCHLAGZÄH, GLASKLAR

L-Profile Code	Standard Length mt	a mm	b mm	c mm	gr/meter
L-101 Ø	2/3/6	10	10	1,2	40
L-102 Ø	2/3/6	15	15	3	86
L-103	2/3/6	20	20	2	83
L-104	2/3/6	25	25	2	120

U-Profile Code	Standard Length mt	a mm	b mm	c mm	d mm	gr/meter
U-201 Ø	2/3/6	15	3,2	3,5	3,5	125
U-202	2/3/6	8	4	1,7	1,7	34
U-203	2/3/6	10	5	2	2	45
U-204	2/3/6	13	10	2,5	2,5	75

U-Grip Profile Code	Standard Length mt	a mm	b mm	c mm	d mm	gr/meter
U-301	2/3/6	9,5	6,2	4	1,2	35
U-302 Ø	2/3/6	14	8	6	1,6	50
U-303	2/3/6	16	10,2	8	1,7	70
U-304	2/3/6	18	12,2	10	1,8	115

H-Profile Code	Standard Length mt	a mm	b mm	c mm	gr/meter
H-401 Ø	2/3/6	11	3,2	1,7	44
H-402 Ø	2/3/6	17,5	4	1,4	60
H-403	2/3/6	22	5	1,6	95
H-404	2/3/6	24	6	1,8	127

8 ACRYLGLAS ZUBEHÖR

8.1 SCHARNIERE

Article Code	mmXmm	gr / piece
HINGE 1	24x31	2,40
HINGE 2	38x45	5,00
HINGEW	34x1000	134,60

8.2 TRANSPARENT TÜRKNAUF

Article Code	mmXmm	gr / piece
POM 10	OD.mm.10	0,60
POM 12	OD.mm.12	1,00
POM 16	OD.mm.16	2,30
POM 22	OD.mm.22	6,40
POM 25	OD.mm.25	9,40

8.3 SCHLOSSSET (2PCS)

Article Code	mmXmm	gr / piece
SET	20x40	5,20

8.4 TRANSPARENTE KREUZSCHRAUBEN & MUTTERN

Article Code	mmXmm	gr / piece
BOLT4X12	mm.4x12 diameter mm.4 total length mm.10 diameter head mm.7 length stem mm.9	0,20
BOLT4X18	mm.4x18 diameter mm.4 total length mm.18 diameter head mm.7 length stem mm.15	0,30
BOLT5X15	mm.5x15 diameter mm.5 total length mm.15 diameter head mm.9	0,40

	length stem mm.12	
BOLT5 8x34	mm. 5x15 Diameter mm.5 Total length mm.15 Hexagonal head mm.10 Length stem mm.30	1,20
NUT04	Hexagonal Nut M4 CH mm.7 Thickness mm.3	0,10
NUT05	Hexagonal Nut M5 CH mm.8 Thickness mm.4	0,20
NUT05,8	Hexagonal Nut M5,8 / wrench mm.10 Thickness mm.5	0,40

8.5 TRANSPARENTE KUGELN

Article Code	mm	gr / piece
BALL 20	OD 20 mm	4,90
BALL 30	OD 30 mm	16,20
BALL 40	OD 40 mm	39,10
BALL 50	OD 50 mm	70,00
BALL 60	OD 60 mm	132,30
BALL 70	OD 70 mm	200
BALL 80	OD 80 mm	320