


PMMA (Polymetylmetakrylat) - Akryl

Merkeforklaring:


A: Platene i listen som er merket med A har en konstant lystransmisjon uavhengig av tykkelse på platene.


B: Platene i listen som er merket med B har en konstant lystransmisjon for tykkelser 3 - 10mm.


C: Platene i listen som er merket med C har en variabel lystransmisjon som avtar ved stigende tykkelse.

	PMMA Plexiglass		Tykkelse	Toleranse tykkelse	Ca. lengde	Ca. bredde	Farge-Fargekode	Lystransmisjon	Pris	Varenr.
	Kvalitet:	Støpt	mm	mm	mm	mm		%	NOK/kvm	
Plate	Farge:	Egendefinert	3,0	+/- 0,7	3050	2030	Klar-0F00	92 A		328936
	Egenvekt:	1,19 g/cm3	4,0	+/- 0,8	3050	2030	Klar-0F00	92 A		328937
			5,0	+/- 0,9	3050	2030	Klar-0F00	92 A		328938
			6,0	+/- 1,0	3050	2030	Klar-0F00	92 A		328939
			8,0	+/- 1,2	3050	2030	Klar-0F00	92 A		328940
			10,0	+/- 1,4	3050	2030	Klar-0F00	92 A		328941
			15,0	+/- 1,9	3050	2030	Klar-0F00	92 A		328943
			20,0	+/- 2,4	3050	2030	Klar-0F00	92 A		328944
			3,0	+/- 0,7	3050	2030	Opal-WH73	43 B		328950
			4,0	+/- 0,8	3050	2030	Opal-WH73	43 B		328951
		5,0	+/- 0,9	3050	2030	Opal-WH73	43 B		328952	
		8,0	+/- 1,2	3050	2030	Opal-WH73	43 B		328950	
		8,0	+/- 1,2	3050	2030	Opal-WH01	43 B		329591	
		10,0	+/- 1,4	3050	2030	Opal-WH73	43 B		329430	
		3,0	+/- 0,7	3050	2030	Sotfarget-7C83	21 A		328954	
		4,0	+/- 0,8	3050	2030	Sotfarget-7C83	21 A		328955	
		5,0	+/- 0,9	3050	2030	Sotfarget-7C83	21 A		328956	
		6,0	+/- 1,0	3050	2030	Sotfarget-7C83	21 A		328957	
		8,0	+/- 1,2	3050	2030	Sotfarget-7C83	21 A		328958	
		10,0	+/- 1,4	3050	2030	Sotfarget-7C83	21 A		328959	
		3,0	+/- 0,7	3050	2030	Klar Satin-0F00 DC	92 A		328960	
		5,0	+/- 0,9	3050	2030	Klar Satin-0F00 DC	92 A		328961	
		8,0	+/- 1,2	3050	2030	Klar Satin-0F00 DC	92 A		328962	
		3,0	+/- 0,7	3050	2030	Opal LED-WH14	47 B		330426	
		10,0	+/- 1,4	3050	2030	Opal LED-WH14	47 B		330640	
		30,0	+/- 2,0	3000	2000	Opal LED-WM51	22 C		329556	
		3,0	+/- 0,7	3050	2030	Sort-9H01	0 B		331177	
		5,0	+/- 0,9	3050	2030	Sort-9H01	0 B		331179	
		8,0	+/- 1,2	3050	2030	Sort-9H01	0 B		330669	

Tabell 1.1

	PMMA Plexiglass	Tykkelse	Toleranse tykkelse	Ca. lengde	Ca. bredde	Farge-Fargekode	Lystransmisjon	Pris	Varenr.
		mm	mm	mm	mm		%	NOK/kvm	
Plate	Kvalitet: Ekstrudert Farge: Egendefinert Egenvekt: 1,19 g/cm ³	2,0	+/- 0,2	3050	2050	Klar-0A000	92 A		328924
		3,0	+/- 0,15	3050	2050	Klar-0A000	92 A		328925
		4,0	+/- 0,2	3050	2050	Klar-0A000	92 A		328926
		5,0	+/- 0,25	3050	2050	Klar-0A000	92 A		328927
		6,0	+/- 0,3	3050	2050	Klar-0A000	92 A		328928
		8,0	+/- 0,4	3050	2050	Klar-0A000	92 A		328929
		10,0	+/- 0,5	3050	2050	Klar-0A000	92 A		328930
		12,0	+/- 0,6	3050	2050	Klar-0A000	92 A		328931
		2,0	+/- 0,2	3050	2050	Opal-WN070	30 C		328946
		3,0	+/- 0,15	3050	2050	Opal-WN070	30 C		328947
4,0	+/- 0,2	3050	2050	Opal-WN070	30 C		328948		
Tabell 1,2	HC = Hard Coat 1s	3,0	+/- 0,15	3050	2050	Klar HC-0A000HC	92 A		330100
		5,0	+/- 0,25	3050	2050	Klar HC-0A000HC	92 A		329905

	PMMA Plexiglass (Mønstrer)	Tykkelse	Toleranse tykkelse	Ca. lengde	Ca. bredde	Farge-Mønstertype	Lystransmisjon	Pris	Varenr.
		mm	mm	mm	mm		%	NOK/kvm	
Plate	Kvalitet: Ekstrudert Farge: Egendefinert Egenvekt: 1,19 g/cm ³	6,0	-	3050	1650	Klar-0A00 B	92 A		331586
		6,0	-	3050	2050	Klar-0A00 E	75 A		332725
Tabell 1,3									

	PMMA	Tykkelse	Toleranse tykkelse	Ca. lengde	Ca. bredde	Farge	Lystransmisjon	Pris	Varenr.
		mm	mm	mm	mm		%	NOK/kvm	
Plate	Kvalitet: Ekstrudert Farge: Egendefinert Egenvekt: 1,19 g/cm ³	2,0	-	2440	1220	Speil Sølv	-		110210
		3,0	-	2440	1220	Speil Sølv	-		110226
Tabell 1,4									



PMMA Perspex (Farget)

Plate

Kvalitet: Støpt
 Farge: Egendefinert
 Egenvekt: 1,19 g/cm³

Tykkelse	Ca. lengde	Ca. bredde	Farge	Fargekode	Pris	Varenr.
mm	mm	mm			NOK/kvm	
3,0	3050	2030	Opal	030		338862
3,0	3050	2030	Opal	069		104903
5,0	3050	2030	Opal	069		104925
10,0	3050	2030	Opal/Hvit	069		104930
30,0	3050	2030	Opal LED	1T77		339522
3,0	3050	2030	Blå	727		337798
3,0	3050	2030	Blå	744		340771
3,0	3050	2030	Blå	750		109309
3,0	3050	2030	Blå	7703		104954
3,0	3050	2030	Gul	229		344333
3,0	3050	2030	Gul	260		121969
3,0	3050	2030	Rød	433		104938
3,0	3050	2030	Rød	440		113828
3,0	3050	2030	Rød	4401		104939
3,0	3050	2030	Grønn	650		344335
3,0	3050	2030	Grønn	6205		121709
3,0	3050	2030	Grønn	6600		104960
3,0	3050	2030	Orange	363		104934
3,0	3050	2030	Orange	300		104932
3,0	3050	2030	Grå	9981		104858
3,0	3050	2030	Kremet	133		344331
3,0	3050	2030	Sotfarget	901		153767
3,0	3050	2030	Sotfarget	914		344350
3,0	3050	2030	Sotfarget	923		104849
3,0	3050	2030	Sotfarget	9T13		109320
3,0	3050	2030	Sotfarget	9T20		111840
5,0	3050	2030	Sotfarget	9T13		109345
5,0	3050	2030	Sotfarget	923		115466
3,0	3050	2030	Moonlight White	S2 1T41		316186
5,0	3050	2030	Moonlight White	S2 1T41		330753
10,0	3050	2030	Moonlight White	S2 1T41		356224
10,0	3050	2030	Midnight Black	S2 9221		356285
3,0	3050	2030	Stone Grey	S2 9T21		336737
5,0	3050	2030	Stone Grey	S2 9T21		332825
3,0	3050	2030	Mineral Grey	S2 9643		356286
5,0	3050	2030	Mineral Grey	S2 9643		356288

Tabell 1,5



PMMA

Bolt

Kvalitet: Støpt, polert
 Farge: Klar
 Egenvekt: 1,19 g/cm³

Utvendig diameter	Toleranse diameter	Ca. lengde	Teorivekt	Pris	Varenr.
mm	mm	mm	ca. kg/stk	NOK/m	
Ø5	+/-0,1	1000	0,02		106012
Ø10	+/-0,1	1000	0,09		107181
Ø12	+/-0,1	1000	0,01		107182
Ø15	+/-0,1	1000	0,21		107183
Ø18	+/-0,1	1000	0,30		107185
Ø20	+/-0,1	1000	0,37		107186
Ø25	+/-0,1	1000	0,58		107188
Ø30	+/-0,3	1000	0,83		107189
Ø40	+/-0,3	1000	1,48		107191
Ø50	+/-0,3	1000	2,32		107192
Ø60	+/-0,3	1000	3,34		107193
Ø70	+/-0,5	1000	4,54		106029
Ø100	+/-0,5	1000	9,27		106032

Tabell 2.1



PMMA

Emnesrør

Kvalitet: Ekstrudert
 Farge: Klar
 Egenvekt: 1,19 g/cm³

Utvendig/ innvendig diameter	Toleranse utvendig diameter	Toleranse innvendig diameter	Ca. lengde	Teorivekt	Pris	Varenr.
mm	mm	mm	mm	ca. kg/stk	NOK/m	
Ø8 / 4	+/-0,08	+/-0,04	2000	0,09		103428
Ø10 / 7	+/-0,10	+/-0,07	2000	0,10		103429
Ø10 / 8	+/-0,10	+/-0,08	2000	0,07		108704
Ø12 / 8	+/-0,12	+/-0,08	2000	0,16		103432
Ø13 / 10	+/-0,13	+/-0,10	2000	0,14		103434
Ø15 / 11	+/-0,15	+/-0,11	2000	0,21		103437
Ø20 / 14	+/-0,20	+/-0,14	2000	0,40		103440
Ø20 / 16	+/-0,20	+/-0,16	2000	0,28		103441
Ø25 / 19	+/-0,25	+/-0,19	2000	0,52		103443
Ø25 / 21	+/-0,25	+/-0,21	2000	0,37		103442
Ø30 / 20	+/-0,30	+/-0,20	2000	0,99		103446
Ø30 / 24	+/-0,30	+/-0,24	2000	0,64		103445
Ø30 / 26	+/-0,30	+/-0,26	2000	0,44		103444
Ø40 / 32	+/-0,40	+/-0,32	2000	1,14		107130
Ø40 / 34	+/-0,40	+/-0,34	2000	0,84		103449
Ø40 / 36	+/-0,40	+/-0,36	2000	0,60		103448
Ø50 / 42	+/-0,50	+/-0,42	2050	1,50		331813
Ø50 / 44	+/-0,50	+/-0,44	2050	1,15		103453
Ø60 / 52	+/-0,60	+/-0,52	2050	1,82		103457
Ø60 / 54	+/-0,60	+/-0,54	2050	1,39		103456
Ø70 / 64	+/-0,70	+/-0,64	2050	1,63		103459
Ø80 / 72	+/-0,80	+/-0,72	2050	2,47		103465
Ø90 / 84	+/-0,90	+/-0,84	2050	2,12		103467
Ø100 / 90	+/-1,00	+/-0,90	2050	3,86		103472
Ø100 / 94	+/-1,00	+/-0,94	2050	2,36		103470
Ø110 / 100	+/-1,10	+/-1,00	2050	4,26		103474
Ø110 / 104	+/-1,10	+/-1,04	2050	2,60		103473
Ø120 / 114	+/-1,20	+/-1,14	2050	2,85		103475
Ø134 / 128	+/-1,34	+/-1,28	2050	3,19		103483
Ø150 / 144	+/-1,50	+/-1,44	2050	3,43		103484
Ø180 / 172	+/-3,60	+/-3,44	2050	5,72		103487
Ø200 / 190	+/-4,00	+/-3,80	2050	7,81		103492
Ø200 / 194	+/-4,00	+/-3,88	2050	4,49		103489
Ø250 / 244	+/-5,00	+/-4,88	2050	6,11		103493

Tabell 3.1

PMMA Acrifix lim Kvalitet: 116 <u>Lim</u> Tabell 5,1	Teorivekt	Pris	Varenr.
	ca. g/stk	NOK/stk	
	1000		121048
	100		378651

Info om limet: 1 komponent solvent akryl lim. Anvendes til liming av både støpt og ekstrudert akryl. Utmerket til "gap-filling". Lukketid 5-10 sek. Dichlormethan fri. Viskose som kontaktlim. Blir limet hvitt skyldes dette for høy luffuktighet, spesielt hvis romtemperaturen er for lav.

PMMA Acrifix lim Kvalitet: 117 <u>Lim</u> Tabell 5,2	Teorivekt	Pris	Varenr.
	ca. g/stk	NOK/stk	
	1000		155046

Info om limet: 1 komponent solvent akryl lim. Tynn klar fargeløs til litt gulaktig. For liming av T-bonds PS, SBC, ABS, PVCu, CAB. Utmerket kapillar effekt, men endene må passe sammen da limet ikke er egnet til "gap-filling". Lukketid Plexiglas XT 30 sek og Plexiglas ST 60 sek. Blir limet hvitt skyldes dette for høy luffuktighet, spesielt hvis romtemperaturen er for lav.

PMMA Acrifix lim Kvalitet: 192 <u>Lim</u> Tabell 5,3	Teorivekt	Pris	Varenr.
	ca. g/stk	NOK/stk	
	100		105866

Info om limet: 1-en komponent polymerisasjons kleber fremstilt ved en oppløsning av akrylpolymer i metylmetakrylat. Anvendes til liming av støpt og ekstrudert akryl. Limet må herdes i lys (UV-lys). Kan brukes både til "gap-filling" og lamineringsliming. Kan også anvendes til andre plasttyper som f.eks CAB, PC og PS. Internt stress etter bearbeiding fjernes i en varmluftsovn i ca. 2-4 timer på 70-80°C.