

Stort bruksområde

– UV- og værstabilitet, høy lystransmisjon og god slagstyrke



PERSPEX®- Akryl er et materiale som brukes på grunn av sin allsidighet og valgmuligheter av farger, og brukes i bransjer som bygg, industri, skilt og plastbearbeidende industri. Det kan formes på utallige måter, limes og poleres.

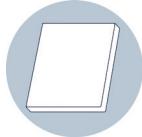
Kort sagt: PERSPEX® gir mange muligheter i en verden hvor det visuelle blir stadig viktigere. PERSPEX® er et anvendelig materiale og er mye brukt til avskjerming, butikkinnredninger, dekorasjon, display, møbel detaljer og skilt.

PERSPEX® produseres som støpt, dette inneholder færre spenninger og er dermed bedre egnet for forming, og er tilgjengelig i klar og et bredt spekter av farger. Kontinuerlig støpt har ekstremt gode tykkelsestoleranser og egner seg spesielt til flatbed-printing. Ekstrudert er mest prisgunstig. Perspex® har de beste optiske egenskaper.

Andre Perspex®-kvaliteter: Ekstra slagfast, LED, Secret, Dual Satin, S-Lux, Prismex® og Flourescent.

Typiske egenskaper

- UV- og værstabilitet,
- Høy lystransmisjon
- God slagstyrke
- Stor stivhet
- Høy overflateglans og hardhet
- Bestandig overfor basiske oppløsninger og svake syrer



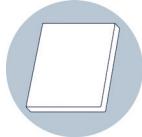
PERSPEX® Akryl

Klar støpt		Format			
		3050 x 2030 mm		2030 x 1520 mm	
Tykkelse mm	Toleranse mm	Vekt	Klar	Vekt	Klar
		kg/pl		kg/pl	
3	+/-0,7	22,1	+	11,0	+
4	+/-0,8	29,5	+	14,7	+
5	+/-0,9	36,8	+	18,4	+
6	+/-1,0	44,2	+	22,0	+
8	+/-1,2	58,9	+	29,4	+
10	+/-1,4	73,7	+	36,7	+
12	+/-1,3	88,4	+	44,1	+
15	+/-1,9	110,5	+	55,1	+
20	+/-2,4	147,4	+	73,4	+
25	+/-2,9	184,2	+	91,8	+

Klar ekstrudert		Format			
		3050 x 2050 mm		2050 x 1520 mm	
Tykkelse mm	Toleranse mm	Vekt	Klar	Vekt	Klar
		kg/pl		kg/pl	
1,5	+/-0,15	11,2	+	5,6	+
2	+/-0,2	14,9	+	7,4	+
3	+/-0,15	22,3	+	11,1	+
4	+/-0,2	29,8	+	14,8	+
5	+/-0,25	37,2	+	18,5	+
6	+/-0,3	44,6	+	22,2	+
8	+/-0,4	59,5	+	29,7	+
10	+/-0,45	74,4	+	37,1	+
12	+/-0,6	89,3	+	44,5	+
15	+/-0,75	111,6	+	55,6	+
20	+/-1,0	148,8	+	74,2	+
25	+/-1,25	186,0	+	92,7	+

Klar kontinuelig støpt		Format	
		2763 x 2050 mm	
Tykkelse mm	Toleranse mm	Vekt	Klar
		kg/pl	
2	+/-0,2	13,6	+
3	+/-0,15	20,4	+
4	+/-0,2	27,2	+
5	+/-0,25	34,0	+
6	+/-0,3	40,8	+
8	+/-0,4	54,4	+
10	+/-0,5	68,0	+

Opal ekstrudert (ca. 35 % Lys- transmisjon)		Format	
		3050 x 2050 mm	
Tykkelse mm	Toleranse mm	Vekt	Klar
		kg/pl	
2	+/-0,2	14,9	+
3	+/-0,15	22,3	+
4	+/-0,2	29,8	+
5	+/-0,25	37,2	+



PERSPEX® Akryl

Blokker klare		Format	
		2000 x 1200	
Tykkelse	Toleranse	Vekt	Klar
mm	mm	kg/pl	
30	+1,5/-1,5	86,4	+
40	+2,0/-1,5	115,2	+
50	+2,0/-2,0	144,0	+
60	+3,0/-2,0	172,8	+
70	+5,0/-2,0	201,6	+
80	+5,0/-2,0	230,4	+
90	+6,0/-3,0	259,2	+
100	+6,0/-3,0	288,0	+
110	+6,0/-3,2	316,8	+
110	+6,0/-3,2	316,8	+



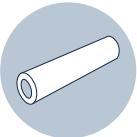
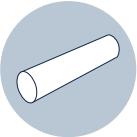
Andre formater på forespørsel

Farger		Format						
		3050 x 2050 mm						
Tykkelse	Toleranse	Vekt	Rød 433	Blå 751	Gul 2252	Glasslook 6T21	Moonlight White S21T41	Midnight Black S2 9221
mm	mm							
3	+/-0,15	22,5	+	+	+	+	+	+
4	+/-0,2	30,0	o	o	o	o	o	o
5	+/-0,25	37,5	o	o	o	o	o	o



Farger		Format						
		3050 x 2050 mm						
Tykkelse	Toleranse	Vekt	Opal 028	Hvit 069	Sort 9T30	Grå transp.	Bronse transp.	Satin klar 2-sidig frosset
mm	mm							
3	+/-0,15	22,5	+	o	+	+	+	+
4	+/-0,2	30,0	+	o	o	+	+	o
5	+/-0,25	37,5	+	o	+	+	+	+
6	+/-0,3	45,0	o	o	o	+	+	o
8	+/-0,4	60,0	o	o	o	+	o	+
10	+/-0,45	75,0	o	+	+	+	o	o

Andre farger på forespørsel



Akryl

Bolt klar XT			
Dia.	Toleranse	Vekt	Lengde
mm	mm	kg/lgd	mm
2	+0,2/+0,2	0,01	2000
3		0,02	2000
4		0,03	2000
5		0,05	2000
6		0,07	2000
8		0,12	2000
10	+0,3/+0,3	0,19	2000
12		0,27	2000
15		0,42	2000
20		0,75	2000
25		1,17	2000
30	+0,5/+0,5	1,68	2000
40	+0,6/+0,6	2,99	2000
50	+0,7/+0,7	4,67	2000

Rør klar XT			
Dia.	Gods	Vekt	Lengde
mm	mm	kg/lgd	mm
10/7	1,5	0,10	2000
12/10	1,0	0,10	2000
15/11	2,0	0,20	2000
20/16	2,0	0,27	2000
25/21	2,0	0,34	2000
30/26	2,0	0,42	2000
40/36	2,0	0,56	2000
50/46	2,0	0,72	2000
50/44	3,0	1,1	2000
60/56	2,0	0,87	2000
70/62	4,0	2,0	2000
80/74	3,0	1,7	2000
90/84	3,0	1,95	2000
100/94	3,0	2,2	2000
110/104	3,0	2,4	2000
120/114	3,0	2,3	2000
200/190	5,0	7,3	2000
250/240	5,0	9,2	2000
250/240	5,0	9,2	2000

Bolt klar støpt			
Dia.	Toleranse	Vekt	Lengde
mm	mm	kg/lgd	mm
5	+0,1/+0,1	0,06	2000
6		0,08	2000
8		0,13	2000
15		0,46	2000
20		0,80	2000
25		1,2	2000
30		1,8	2000
35	+0,3/+0,3	2,3	2000
40		3,2	2000
50		4,9	2000
60		7,1	2000
70	+0,5/+0,5	9,7	2000
80	+0,5/+0,5	12,6	2000
90		18,0	2000
100		19,6	2000
110		23,8	2000
120		27,2	1000
130		35,0	1000
150		44,4	1000
160		47,8	1000
200		74,8	1000

Firkantbolt på forespørsel



Andre dim. og støpte rør på forspørrelse