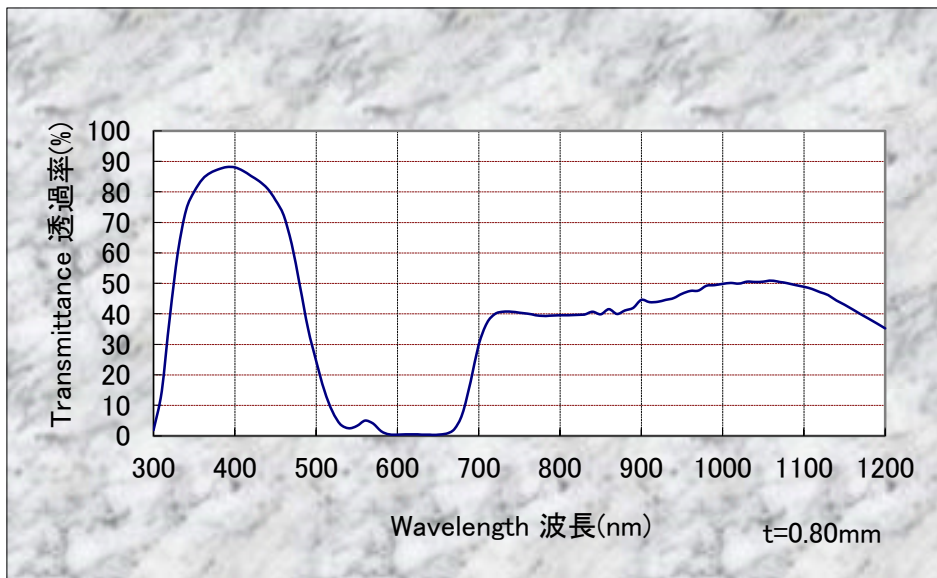


硝子名 : B408



T=1.00mm

λ	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500
T	1.8	14.6	38.7	60.1	74.1	80.0	84.2	86.3	87.4	88.2	88.0	86.9	85.2	83.5	81.1	77.4	72.2	62.9	49.4	35.1	24.6
λ	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710
T	14.8	8.0	3.8	2.5	3.2	4.9	4.0	1.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.7	2.2	7.2	17.8	29.8	37.0
λ	720	730	740	750	760	770	780	790	800	810	820	830	840	850	860	870	880	890	900	910	920
T	40.0	40.7	40.7	40.4	40.0	39.6	39.3	39.5	39.5	39.5	39.7	39.8	40.6	39.8	41.5	40.0	41.1	42.0	44.6	43.8	44.0
λ	930	940	950	960	970	980	990	1000	1010	1020	1030	1040	1050	1060	1070	1080	1090	1100	1110	1120	1130
T	44.6	45.2	46.6	47.5	47.6	49.2	49.4	49.8	50.2	49.9	50.5	50.4	50.6	50.9	50.5	50.0	49.4	48.9	48.1	47.1	46.1
λ	1140	1150	1160	1170	1180	1190	1200														
T	44.4	43.0	41.4	39.9	38.4	36.8	35.2														

λ = 波長 (nm) T=透過率 (%)

<特性>

硝子名	B408
屈折率 (nD)	1.528
熱膨張係数 α [10 <sup>-7</sup> /°C]	98 (100/300)
転移点 Tg [°C]	491
屈伏点 At [°C]	544
軟化点 Ts [°C]	620
ヌープ硬度 Hk	380 (100g/15 秒)
密度 [g/cm <sup>3</sup> ]	2.56

60°C/90% RH (未コート)	—
光学特性 (non coat)	板厚 0.80mm
300nm	1.8%
400nm	88.0%
500nm	24.6%
600nm	0.4%
半値波長 (50%)	UV 側 325nm IR 側 480nm
組成系	珪酸塩系
RoHS 指令関連物質	含有なし
ハロゲン化合物	含有なし
アンチモン化合物	含有あり