



Internal transmittance τ_i at reference thickness $d = 1$ mm
The internal transmittance values, tabulated and graphically represented, are reference values only

λ [nm]	τ_i	λ [nm]	τ_i	λ [nm]	τ_i	λ [nm]	τ_i	λ [nm]	τ_i	λ [nm]	τ_i
200	$< 10^{-5}$	500	0.843	800	$< 10^{-5}$	1100	$< 10^{-5}$	2200	0.796	3700	0.534
210	$< 10^{-5}$	510	0.839	810	$< 10^{-5}$	1110	$1.4 \cdot 10^{-5}$	2250	0.818	3750	0.544
220	$< 10^{-5}$	520	0.824	820	$< 10^{-5}$	1120	$2.0 \cdot 10^{-5}$	2300	0.838	3800	0.532
230	$< 10^{-5}$	530	0.791	830	$< 10^{-5}$	1130	$2.8 \cdot 10^{-5}$	2350	0.854	3850	0.487
240	$< 10^{-5}$	540	0.739	840	$< 10^{-5}$	1140	$3.8 \cdot 10^{-5}$	2400	0.869	3900	0.421
250	$< 10^{-5}$	550	0.665	850	$< 10^{-5}$	1150	$5.2 \cdot 10^{-5}$	2450	0.881	3950	0.351
260	$< 10^{-5}$	560	0.572	860	$< 10^{-5}$	1160	$7.1 \cdot 10^{-5}$	2500	0.891	4000	0.268
270	$< 10^{-5}$	570	0.464	870	$< 10^{-5}$	1170	$1.0 \cdot 10^{-4}$	2550	0.897	4050	0.169
280	$< 10^{-5}$	580	0.353	880	$< 10^{-5}$	1180	$1.3 \cdot 10^{-4}$	2600	0.903	4100	$9.4 \cdot 10^{-2}$
290	$< 10^{-5}$	590	0.249	890	$< 10^{-5}$	1190	$1.8 \cdot 10^{-4}$	2650	0.907	4150	$5.3 \cdot 10^{-2}$
300	$< 10^{-5}$	600	0.163	900	$< 10^{-5}$	1200	$2.4 \cdot 10^{-4}$	2700	0.908	4200	$2.9 \cdot 10^{-2}$
310	$< 10^{-5}$	610	$9.8 \cdot 10^{-2}$	910	$< 10^{-5}$	1250	$9.6 \cdot 10^{-4}$	2750	0.903	4250	$2.0 \cdot 10^{-2}$
320	$< 10^{-5}$	620	$5.4 \cdot 10^{-2}$	920	$< 10^{-5}$	1300	$3.2 \cdot 10^{-3}$	2800	0.874	4300	$1.8 \cdot 10^{-2}$
330	$4.9 \cdot 10^{-5}$	630	$2.7 \cdot 10^{-2}$	930	$< 10^{-5}$	1350	$8.7 \cdot 10^{-3}$	2850	0.821	4350	$1.8 \cdot 10^{-2}$
340	$7.9 \cdot 10^{-3}$	640	$1.3 \cdot 10^{-2}$	940	$< 10^{-5}$	1400	$2.1 \cdot 10^{-2}$	2900	0.771	4400	$1.6 \cdot 10^{-2}$
350	$7.6 \cdot 10^{-2}$	650	$5.6 \cdot 10^{-3}$	950	$< 10^{-5}$	1450	$4.2 \cdot 10^{-2}$	2950	0.730	4450	$1.3 \cdot 10^{-2}$
360	0.220	660	$2.2 \cdot 10^{-3}$	960	$< 10^{-5}$	1500	$7.6 \cdot 10^{-2}$	3000	0.696	4500	$9.7 \cdot 10^{-3}$
370	0.363	670	$9.0 \cdot 10^{-4}$	970	$< 10^{-5}$	1550	0.122	3050	0.664	4550	$8.1 \cdot 10^{-3}$
380	0.470	680	$3.6 \cdot 10^{-4}$	980	$< 10^{-5}$	1600	0.170	3100	0.633	4600	$7.8 \cdot 10^{-3}$
390	0.543	690	$1.3 \cdot 10^{-4}$	990	$< 10^{-5}$	1650	0.235	3150	0.603	4650	$9.8 \cdot 10^{-3}$
400	0.594	700	$4.4 \cdot 10^{-5}$	1000	$< 10^{-5}$	1700	0.304	3200	0.578	4700	$1.5 \cdot 10^{-2}$
410	0.638	710	$1.5 \cdot 10^{-5}$	1010	$< 10^{-5}$	1750	0.374	3250	0.556	4750	$2.4 \cdot 10^{-2}$
420	0.674	720	$< 10^{-5}$	1020	$< 10^{-5}$	1800	0.442	3300	0.536	4800	$3.6 \cdot 10^{-2}$
430	0.706	730	$< 10^{-5}$	1030	$< 10^{-5}$	1850	0.504	3350	0.520	4850	$5.0 \cdot 10^{-2}$
440	0.735	740	$< 10^{-5}$	1040	$< 10^{-5}$	1900	0.563	3400	0.506	4900	$6.8 \cdot 10^{-2}$
450	0.762	750	$< 10^{-5}$	1050	$< 10^{-5}$	1950	0.617	3450	0.499	4950	$9.1 \cdot 10^{-2}$
460	0.786	760	$< 10^{-5}$	1060	$< 10^{-5}$	2000	0.663	3500	0.496	5000	0.117
470	0.807	770	$< 10^{-5}$	1070	$< 10^{-5}$	2050	0.704	3550	0.500	5050	0.143
480	0.824	780	$< 10^{-5}$	1080	$< 10^{-5}$	2100	0.739	3600	0.507	5100	0.164
490	0.837	790	$< 10^{-5}$	1090	$< 10^{-5}$	2150	0.771	3650	0.520	5150	0.175