





**Internal transmittance  $\tau_i$  at reference thickness  $d = 3 \text{ mm}$**   
**The internal transmittance values, tabulated and graphically represented, are reference values only**

$\lambda$ [nm]	$\tau_i$	$\lambda$ [nm]	$\tau_i$	$\lambda$ [nm]	$\tau_i$	$\lambda$ [nm]	$\tau_i$	$\lambda$ [nm]	$\tau_i$	$\lambda$ [nm]	$\tau_i$
200	$< 10^{-5}$	500	$< 10^{-5}$	800	0.972	1100	0.963	2200	0.955	3700	0.230
210	$< 10^{-5}$	510	$< 10^{-5}$	810	0.971	1110	0.963	2250	0.952	3750	0.241
220	$< 10^{-5}$	520	$< 10^{-5}$	820	0.970	1120	0.963	2300	0.955	3800	0.253
230	$< 10^{-5}$	530	$< 10^{-5}$	830	0.969	1130	0.964	2350	0.955	3850	0.263
240	$< 10^{-5}$	540	$< 10^{-5}$	840	0.968	1140	0.964	2400	0.953	3900	0.271
250	$< 10^{-5}$	550	$< 10^{-5}$	850	0.968	1150	0.964	2450	0.950	3950	0.276
260	$< 10^{-5}$	560	$< 10^{-5}$	860	0.967	1160	0.964	2500	0.945	4000	0.274
270	$< 10^{-5}$	570	$2.1 \cdot 10^{-5}$	870	0.967	1170	0.964	2550	0.941	4050	0.261
280	$< 10^{-5}$	580	$1.5 \cdot 10^{-3}$	880	0.966	1180	0.965	2600	0.934	4100	0.236
290	$< 10^{-5}$	590	$3.1 \cdot 10^{-2}$	890	0.966	1190	0.965	2650	0.923	4150	0.208
300	$< 10^{-5}$	600	0.202	900	0.966	1200	0.965	2700	0.875	4200	0.179
310	$< 10^{-5}$	610	0.516	910	0.965	1250	0.967	2750	0.517	4250	0.148
320	$< 10^{-5}$	620	0.770	920	0.965	1300	0.968	2800	0.375	4300	0.112
330	$< 10^{-5}$	630	0.895	930	0.965	1350	0.971	2850	0.361	4350	$7.8 \cdot 10^{-2}$
340	$< 10^{-5}$	640	0.945	940	0.964	1400	0.971	2900	0.368	4400	$4.8 \cdot 10^{-2}$
350	$< 10^{-5}$	650	0.966	950	0.964	1450	0.975	2950	0.367	4450	$2.4 \cdot 10^{-2}$
360	$< 10^{-5}$	660	0.975	960	0.964	1500	0.978	3000	0.353	4500	$1.1 \cdot 10^{-2}$
370	$< 10^{-5}$	670	0.978	970	0.964	1550	0.980	3050	0.329	4550	$4.5 \cdot 10^{-3}$
380	$< 10^{-5}$	680	0.981	980	0.963	1600	0.982	3100	0.302	4600	$1.6 \cdot 10^{-3}$
390	$< 10^{-5}$	690	0.982	990	0.963	1650	0.983	3150	0.275	4650	$5.7 \cdot 10^{-4}$
400	$< 10^{-5}$	700	0.982	1000	0.963	1700	0.982	3200	0.253	4700	$2.5 \cdot 10^{-4}$
410	$< 10^{-5}$	710	0.982	1010	0.963	1750	0.981	3250	0.233	4750	$1.3 \cdot 10^{-4}$
420	$< 10^{-5}$	720	0.981	1020	0.963	1800	0.980	3300	0.218	4800	$6.7 \cdot 10^{-5}$
430	$< 10^{-5}$	730	0.980	1030	0.963	1850	0.978	3350	0.206	4850	$3.4 \cdot 10^{-5}$
440	$< 10^{-5}$	740	0.979	1040	0.963	1900	0.977	3400	0.196	4900	$1.7 \cdot 10^{-5}$
450	$< 10^{-5}$	750	0.978	1050	0.963	1950	0.976	3450	0.192	4950	$< 10^{-5}$
460	$< 10^{-5}$	760	0.977	1060	0.963	2000	0.975	3500	0.193	5000	$< 10^{-5}$
470	$< 10^{-5}$	770	0.976	1070	0.963	2050	0.973	3550	0.200	5050	$< 10^{-5}$
480	$< 10^{-5}$	780	0.975	1080	0.963	2100	0.972	3600	0.210	5100	$< 10^{-5}$
490	$< 10^{-5}$	790	0.974	1090	0.963	2150	0.969	3650	0.220	5150	$< 10^{-5}$