





**Reintransmissionsgrad  $\tau_i$  bei der Referenzdicke  $d = 1 \text{ mm}$**   
**Die Reintransmissionsgrade, tabellarisch und graphisch, sind als Richtwerte zu verstehen.**

$\lambda$ [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	0,991	800	$4,8 \cdot 10^{-2}$	1100	0,162	2200	0,941	3700	0,192
210	$< 10^{-5}$	510	0,988	810	$4,5 \cdot 10^{-2}$	1110	0,171	2250	0,939	3750	0,209
220	$< 10^{-5}$	520	0,984	820	$4,3 \cdot 10^{-2}$	1120	0,181	2300	0,939	3800	0,217
230	$< 10^{-5}$	530	0,976	830	$4,2 \cdot 10^{-2}$	1130	0,191	2350	0,939	3850	0,206
240	$< 10^{-5}$	540	0,964	840	$4,1 \cdot 10^{-2}$	1140	0,202	2400	0,939	3900	0,180
250	$< 10^{-5}$	550	0,947	850	$4,1 \cdot 10^{-2}$	1150	0,212	2450	0,936	3950	0,149
260	$< 10^{-5}$	560	0,923	860	$4,1 \cdot 10^{-2}$	1160	0,224	2500	0,932	4000	0,111
270	$< 10^{-5}$	570	0,893	870	$4,1 \cdot 10^{-2}$	1170	0,235	2550	0,935	4050	$6,7 \cdot 10^{-2}$
280	$< 10^{-5}$	580	0,854	880	$4,2 \cdot 10^{-2}$	1180	0,247	2600	0,928	4100	$3,5 \cdot 10^{-2}$
290	$< 10^{-5}$	590	0,808	890	$4,4 \cdot 10^{-2}$	1190	0,259	2650	0,921	4150	$1,7 \cdot 10^{-2}$
300	$< 10^{-5}$	600	0,754	900	$4,6 \cdot 10^{-2}$	1200	0,273	2700	0,910	4200	$8,8 \cdot 10^{-3}$
310	$2,4 \cdot 10^{-3}$	610	0,694	910	$4,9 \cdot 10^{-2}$	1250	0,340	2750	0,888	4250	$5,9 \cdot 10^{-3}$
320	$7,0 \cdot 10^{-2}$	620	0,630	920	$5,2 \cdot 10^{-2}$	1300	0,412	2800	0,809	4300	$5,8 \cdot 10^{-3}$
330	0,327	630	0,563	930	$5,4 \cdot 10^{-2}$	1350	0,484	2850	0,681	4350	$6,6 \cdot 10^{-3}$
340	0,619	640	0,498	940	$5,8 \cdot 10^{-2}$	1400	0,548	2900	0,573	4400	$6,6 \cdot 10^{-3}$
350	0,809	650	0,434	950	$6,1 \cdot 10^{-2}$	1450	0,614	2950	0,494	4450	$5,4 \cdot 10^{-3}$
360	0,902	660	0,373	960	$6,5 \cdot 10^{-2}$	1500	0,675	3000	0,433	4500	$4,3 \cdot 10^{-3}$
370	0,944	670	0,318	970	$7,0 \cdot 10^{-2}$	1550	0,727	3050	0,379	4550	$3,6 \cdot 10^{-3}$
380	0,964	680	0,270	980	$7,5 \cdot 10^{-2}$	1600	0,770	3100	0,330	4600	$3,6 \cdot 10^{-3}$
390	0,975	690	0,227	990	$8,0 \cdot 10^{-2}$	1650	0,808	3150	0,286	4650	$4,9 \cdot 10^{-3}$
400	0,980	700	0,190	1000	$8,5 \cdot 10^{-2}$	1700	0,839	3200	0,249	4700	$8,5 \cdot 10^{-3}$
410	0,983	710	0,159	1010	$9,3 \cdot 10^{-2}$	1750	0,863	3250	0,219	4750	$1,5 \cdot 10^{-2}$
420	0,985	720	0,134	1020	$9,9 \cdot 10^{-2}$	1800	0,882	3300	0,195	4800	$2,3 \cdot 10^{-2}$
430	0,987	730	0,113	1030	0,106	1850	0,899	3350	0,177	4850	$3,1 \cdot 10^{-2}$
440	0,988	740	$9,7 \cdot 10^{-2}$	1040	0,112	1900	0,911	3400	0,164	4900	$4,1 \cdot 10^{-2}$
450	0,990	750	$8,2 \cdot 10^{-2}$	1050	0,120	1950	0,920	3450	0,156	4950	$5,4 \cdot 10^{-2}$
460	0,991	760	$7,1 \cdot 10^{-2}$	1060	0,128	2000	0,928	3500	0,153	5000	$6,8 \cdot 10^{-2}$
470	0,992	770	$6,3 \cdot 10^{-2}$	1070	0,135	2050	0,934	3550	0,156	5050	$8,1 \cdot 10^{-2}$
480	0,992	780	$5,6 \cdot 10^{-2}$	1080	0,144	2100	0,939	3600	0,163	5100	$8,9 \cdot 10^{-2}$
490	0,992	790	$5,1 \cdot 10^{-2}$	1090	0,152	2150	0,941	3650	0,175	5150	$9,2 \cdot 10^{-2}$