

<b>LUXAR einseitig</b>	<b>beschichtetes Glas</b> DIN EN 1096-4	<b>CE</b> 06
------------------------	--	-----------------

**Basisglas:** Float grün

<b>Eigenschaften von LUXAR einseitig</b>			<b>4mm</b>	<b>5mm</b>	<b>6mm</b>	<b>8mm</b>	<b>10mm</b>		
Feuerwiderstand			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Brandverhalten			A1	A1	A1	A1	A1		
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von aussen			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Durchschusshemmung			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Sprengwirkungshemmung			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Einbruchhemmung			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Pendelschlagwiderstand			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (°K)			40	40	40	40	40		
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm)			4	5	6	8	10		
Luftschalldämmung (db)			29 (-2,-3)	30 (-1,-2)	31 (-2,-3)	32 (-2,-3)	33 (-2,-3)		
Thermische Eigenschaften (W/m <sup>2</sup> K)			5,8	5,8	5,7	5,7	5,6		
Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410)									
Lichttransmission: $\tau_v$			83	81	78	73	69		
Lichtreflexion beschichtete/unbeschichtete Seite: $\rho_v, \rho'_v$			4/5	4/5	4/5	4/5	4/5		
Energietransmission: $t_e$			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Energireflexion beschichtete/unbeschichtete Seite: $\rho_e, \rho'_e$			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt