

SILVERSTAR SUPERSELEKT 60/27 T	beschichtetes Glas DIN EN 1096-4	CE 12
---	--	-----------------

Eigenschaften von	SILVERSTAR SUPERSELEKT 60/27 T	3mm	4mm	5mm	6mm	8mm	10mm	12mm	15mm	19mm
Feuerwiderstand		NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾
Brandverhalten		A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von aussen		NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾
Durchschusshemmung		NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾
Sprengwirkungshemmung		NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾
Einbruchhemmung		NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾
Pendelschlagwiderstand		NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (°K)		40	40	40	40	40	40	40	40	40
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm)		3	4	5	6	8	10	12	15	19
Luftschalldämmung (db)		29 (-2,-5)	30 (-2,-4)	30 (-1,-2)	31 (-1,-3)	32 (-1,-2)	34 (-2,-3)	35 (-2,-3)	NPD ¹⁾	NPD ¹⁾
Thermische Eigenschaften (W/m2K)		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0
Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410) ²⁾										
Lichttransmission: τ_v		66	66	66	66	65	65	64	64	63
Lichtreflexion beschichtete/unbeschichtete Seite: ρ_v, ρ'_v		4/9	4/9	4/9	4/9	4/9	4/9	4/9	4/9	4/9
Energietransmission: t_e		28	28	28	28	28	27	27	27	26
Energier reflexion beschichtete/ unbeschichtete Seite: ρ_e, ρ'_e		49/41	49/39	49/37	49/36	49/33	49/30	49/28	49/25	49/22

1) NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt

2) Daten beziehen sich auf getemperte Gläser