

SILVERSTAR SUPERSELEKT 35/14 T	beschichtetes Glas DIN EN 1096-4	CE 13
-------------------------------------------	--------------------------------------------	-----------------

Eigenschaften von: SILVERSTAR SUPERSELEKT 35/14 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	39	39	39	38	38	38	38	37	37
Lichtreflexion beschichtete/unbeschichtete Seite: ρ_v, ρ'_v	17/14	17/14	17/14	17/14	17/14	17/13	17/13	17/13	17/13
Energietransmission: t_e	13	13	13	13	12	12	12	12	12
Energier reflexion beschichtete/ unbeschichtete Seite: ρ_e, ρ'_e	58/33	58/32	58/31	58/30	58/28	58/26	58/24	58/22	58/20

1) NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt

2) Daten beziehen sich auf getemperte Gläser