

Glashandel Radeburg GmbH
Gewerbegebiet 14 Ockrilla, 01689 Niederau
09
Zertifikatnummer: GR6kl

EN 12150 - 2

Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas zur Verwendung in Gebäuden und Bauten

Einscheibensicherheitsglas aus Floatglas (SGG Planilux, klar), 6 mm

Eigenschaften

Feuerwiderstand	NPD
Brandverhalten	A1
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD
Durchschusshemmung	NPD
Sprengwirkungshemmung	NPD
Einbruchhemmung	NPD
Pendelschlagwiderstand	NPD
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede	200 K
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten	6 mm
Direkte Luftschalldämmung R_w	31 dB
Thermische Eigenschaften	5,7 W/m ² K
Strahlungsphysikalische Eigenschaften:	
- Lichttransmissionsgrad und -reflexionsgrad	0.89/0.08/0.08
- Sonnenenergieeigenschaften	0.79/0.07

NPD: "keine Leistung bestimmt"