



Leistungserklärung

Nr. 2019-01

Einscheibensicherheitsglas zur Verwendung im Bauwesen

Sachsenglas Chemnitz GmbH, Otto-Schmerbach-Straße 23, 09117 Chemnitz

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte Norm
Feuerwiderstand (EN 13501-2)	NPD	System 3	DIN EN 12150
Brandverhalten (EN 16501-1)	NPD		
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD		
Durchschusshemmung (EN 1063)	NPD		
Sprengwirkungshemmung (EN 13541)	NPD		
Einbruchhemmung (EN 356)	NPD		
Pendelschlagwiderstand (EN 12600)	NPD		
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und -unterschiede [K]	200		
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten [mm]	NPD		
Direkte Luftschalldämmung R_w (C , C_{tr}) (DIN EN 12758) [db]	NPD		
Glasdicken nach EN 572 [mm]	Apr 19		
Normale Emissivität E_n	NPD		
Ug- Wert (DIN EN 673) [W/m^2K]	5,8		
Lichttransmission T_{vis} (DIN EN 410) [%]	NPD		
Lichtreflexion P_{vis} (DIN EN 410) [%]	NPD		
Energietransmission T_e (DIN EN 410) [%]	NPD		
Energier Reflexion P_e (DIN EN 410) [%]	NPD		
g-Wert (DIN EN 410) [%]	NPD		
Dangerous substances / Gefährliche Substanzen	keine		

Die Erstprüfungen sind bei notifizierten Instituten erfolgt. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein Mustermann GmbH, Industriestraße 96, 99999 Musterhausen.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion	Ort und Datum der Ausstellung	Unterschrift
Reimo Fuchs - Geschäftsführer	Chemnitz, 31.12.2019	

NPD: no performance determined