



Euroglas GmbH
Dammühlenweg 60
D-39340 Haldensleben

www.euroglas.com

DIN EN 14449 VSG Aufbau mit Floatgläsern zur Anwendung in Gebäuden und Bauten

Eigenschaften von EUROLAMEX Schalldämmglas	VSG 10.2 PC0	VSG 10.1 PCS	VSG 12.2 PC0			
Feuerwiderstand	NPD	NPD	NPD			
Brandverhalten	NPD	NPD	NPD			
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD	NPD	NPD			
Durchschusshemmung	NPD	NPD	NPD			
Sprengwirkungshemmung	NPD	NPD	NPD			
Einbruchhemmung	NPD	NPD	NPD			
Pendelschlagwiderstand	NPD	NPD	NPD			
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede	40	40	40			
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten	10	10	12			
Luftschalldämmung [db]	37 [0,-2]	39 [-3,-3]	39 [-1,-3]			
Thermische Eigenschaften (W/m²K)	<p>Die thermischen und strahlungsphysikalischen Eigenschaften aller LAMEX Verbundsicherheitsgläser sind mit dem Berechnungsprogramm SILVERSTAR GLaCE zu berechnen.</p>					
Strahlungsphysikalische Eigenschaften						
Lichttransmission						
Lichtreflexion beschichtete Seite						
Lichtreflexion unbeschichtete Seite						
Energietransmission						
Energierreflexion beschichtete Seite						
Energierreflexion unbeschichtete Seite						

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt