



**CE-Kennzeichnung von Verbund-Sicherheitsglas - DIN EN 14449**  
**Leistungs-/Konformitätserklärung**  
**Semco Safe (klar)**



**Semcoglas Holding GmbH**  
 Langebrügger Str. 10, D-26655 Westerstede  
 Tel.: +49 (0)4488 840-0, Fax: +49 (0)4488 840-401  
<http://www.semcomoglas.com/service/leistungserklaerungen-baupvo.html>

**LE-/DoP-Nr.** | 1-0-0-317 | 1-0-0-318 | 1-0-0-319 | 1-0-0-320 | 1-0-0-321 | | | |

Wir erklären die Konformität der Leistungsmerkmale des Verbund-Sicherheitsglases zur Verwendung in Gebäuden und Bauten gemäß DIN EN 14449 wie folgt:

<b>Wesentliche Merkmale, Typprüfung System 3 durch notifizierte Stellen 0336, 0432, 1343</b>	<b>8-0,5SI</b>	<b>8-0,76SI</b>	<b>8-1,52SI</b>	<b>10-0,5 SI</b>	<b>12-0,5 SI</b>			
Feuerwiderstand (DIN EN 13501-2)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	E	E	E	E	E			
Beanspruchung durch Feuer (DIN EN 13501-5)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Durchschusshemmung (DIN EN 1063)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Sprengwirkungshemmung (DIN EN 13541)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Einbruchhemmung (DIN EN 356)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Pendelschlagwiderstand (DIN EN 12600)	1(B)1	1(B)1	1(B)1	1(B)1	1(B)1			
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und -unterschiede [K]	40	40	40	40	40			
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten [mm]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Direkte Luftschalldämmung $R_w$ ( $C$ , $C_{tr}$ ) (DIN EN 12758) [dB]	37 (0; -2)	37 (0; -2)	NPD	39 (-1; -3)	39 (-1; -3)			
$U_g$ -Wert (DIN EN 673) [ $W/m^2 K$ ]	5,6	5,6	5,6	5,6	5,5			
Lichttransmission $\tau_{vis}$ (DIN EN 410)	0,89	0,88	0,88	0,88	0,87			
Lichtreflexion $\rho_{vis}$ (DIN EN 410)	0,08	0,08	0,08	0,08	0,09			
g-Wert (DIN EN 410)	0,78	0,77	0,75	0,77	0,75			

Westerstede  
 17. April 2018

gez. Dipl.-Kfm. Hermann Schüller  
 Geschäftsführender Gesellschafter der Semcoglas Holding GmbH