

WE - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG NR 1**OPOLGLASS Sp. z o.o.****Ul. Składowa 6****45-125 Opole****Polen****05.07.2011****Gemäß den Anforderungen der Norm EN 1279-5 + A2****Isolier - Thermoscheiben zu Anwenden im Bauwesen und Baukonstruktionen****4 mm float/16 + argon/4 mm Planitherm Ultra N**

Eigenschaften:			Norm
Feuerbeständigkeit		NPD	EN-13502-2
Feuerreaktion		NPD	EN-13501-
Verhalten im Brand		NPD	EN-13501-5
Beständigkeit gegen Geschosse		NPD	EN-1063
Beständigkeit gegen Explosionskraft		NPD	EN 13541
Einbruchbeständigkeit		NPD/NPD	EN 356
Beständigkeit gegen Pendelstoß		NPD/NPD	EN 12600
Wärmestoßbeständigkeit und Kälteschlagfestigkeit	K	40K/40K	-
Beständigkeit gegen Windkraft, Schneedruck, ständige und angelegte Belastungen	mm	4/16/4	-
Akustische Isolierung Rw	dB	30C-1 Ctr- 5	EN 12758
Emissionsfähigkeit ed		NPD	EN 12898
U - Faktor	W/(m ² .K)	1,1	EN 673
Lichtdurchlässigkeit tL		80 %	EN 410
Lichtreflex rL/r ¹ L		12 %	EN 410
Solarenergiedurchlässigkeit tE		55 %	EN 410
Solarenergierereflex rE/r ¹ E		26 %	EN 410
g-Faktor		63 %	EN 410
Gefährliche Substanzen		nein	

Die vorbereitende Untersuchung wurde durch die folgende notifizierte Einheit durchgeführt:

Institut für Glas, Keramik, feuerfeste Materialien und Baumaterialien in Warschau

Abteilung für Glas in Krakau

Ul. Lipowa 3, 30-702 Krakow

Nummer der notifizierten Einheit 1487

(Stempel, Unterschrift)

Nr repertorium: 251/13

Leszno, 10.06.2013

Potwierdzam zgodność wykonanego przez mnie tłumaczenia z przedłożonym mi oryginałem w języku polskim. Tłumacz przysięgły języka niemieckiego mgr Krystyna Michalska

Ich bestätige, dass meine Übersetzung mit dem vorgelegten Originaldokument übereinstimmt.

Vereidigter Dolmetscher der deutschen Sprache Krystyna Michalska



Krystyna Michalska