



**Instytut Ceramiki
i Materiałów
Budowlanych**

02-676 Warszawa
ul. Postępu 9

ZAKŁAD CERTYFIKACJI
03-042 Warszawa, ul. Kupiecka 4
tel. (+48 22) 811 02 81, e-mail: certyfikacja@icimb.pl; www.icimb.pl

Sekcja Ceramiki i Szkła



AC 008

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI WYROBU z POLSKĄ NORMĄ 55/N/12

wg systemu 5 Przewodnika PKN-ISO/IEC Guide 67:2007 *Ocena zgodności Podstawy certyfikacji wyrobu oraz zgodnie z Programem Certyfikacji Nr PC-02*

stwierdza się, że:

**Lustra ze szkła float powlekanego srebrem i
ochronną powłoką MIROX (MNGE)
do użytku wewnętrznego**

wprowadzone do obrotu przez:

AGC Polska Flat Glass Polska

Sp. z o.o.

ul. Bysławska 73

04-993 Warszawa

wyprodukowane w zakładzie:

AGC Flat Glass Czech a.s.

člen AGC Group

Sklarska 450, 41 674 Teplice

zavod Kryry, Tokarni, 43 981 Kryry

spełniają wymagania normy:

PN-EN 1036-1:2008 *Szkło w budownictwie. Lustra ze szkła float powlekanego srebrem do użytku wewnętrznego. Część 1: Definicje, wymagania i metody badań*

zgodnie z raportem z badań
wykonanym przez:

IKATES s.r.o. – Zkušebna skla a stavebnich výrobků, Tolstého 186,
415 03 Teplice

Nr i data raportu:

24/2011 z dnia 22.03.2011r.

Certyfikat ważny od 25 maja 2012r. do 24 maja 2017r.

dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i spełniających wymagania określone powyżej.

Prawo do posługiwania się certyfikatem pozostaje w mocy pod warunkiem przestrzegania przez producenta wymagań zawartych w *Programie certyfikacji PC-02* oraz ww. normie.

**Kierownik
Zakładu Certyfikacji**

mgr Helena Bartos



**Dyrektor
Instytutu Ceramiki i Materiałów
Budowlanych**

dr Stanisław Traczyk

Warszawa, dnia 25.05.2012r.

AGC	CE Marking of Mirrors from silver-coated float glass for internal use	CE
	EN 1036-2:2008 Declaration of performances Mirox MNGE Clearvision	


We

AGC Glass Europe
Building Division
Chaussée de La Hulpe 166 - B 1170 Brussels
Tel: + 32 - (0) 2 674.31.11 - Fax: + 32 - (0) 2 674.44.62

Declare, under his sole responsibility, the following characteristics for the CE Marking of the glass products named **MIROX MNGE CLEARVISION**, intended to be used in buildings and construction works, following **EN 1036-2:2008**

	Mirox MNGE Clearvision characteristics in :	AVCP Systems	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
1.	Resistance to fire (EN 13501-2)	1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
2.	Reaction to fire (EN 13501-1)	3, 4	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0
3.	External fire performances	3, 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
4.	Bullet resistance (EN 1063)	1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
5.	Explosion resistance (EN 13541)	1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
6.	Burglar resistance (EN 356)	3	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
7.	Pendulum body impact resistance (EN 12600)	3	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
8.	Resistance against sudden temperature change and temperature differentials	4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
9.	Wind, snow, permanent and imposed load resistance	4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
10.	Direct airborne sound reduction (EN 12758): R_w (C;Ctr)	3	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
11.	U-value (EN 673)	3	5,8	5,8	5,8	5,7	5,7
12.	Light transmission/reflection (EN 410): $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	3	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
13.	- Solar transmission/reflection/factor (EN 410): $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$ - Solar factor: g	3	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
14.	Durability	3	PASS	PASS	PASS	PASS	PASS

Brussels
10th of September 2013


E. Ceriani
Primary Sales & Strategic, Marketing Director, Building