



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

AURYS INDUSTRIES

Z.I de pommenauque

50500 CARENTAN

15/09/2021

EN 1036-2:2008

Miroirs en glace argenté pour l'intérieur

destiné à être utilisé dans des bâtiments et des ouvrages de construction

MIROIR 5 mm

A104390

NB: 0336, 0497, 0679, 0757, 0809, 1116, 1136, 1154, 1174, 1234, 1322, 1694, 1717, 1750, 1751

Caractéristiques essentielles	AVCP Systems	Performances
<i>Pour des usages relatifs à la sécurité en cas d'incendie:</i>		
Résistance au feu	1	NPD
Réaction au feu	3,4	A1
Performances de comportement vis-à-vis d'un feu extérieur	3,4	NPD
<i>pour des usages de vitrage résistant aux balles ou aux explosions</i>		
Résistance aux balles	1	NPD
Résistance aux explosions	1	NPD
<i>pour des usages susceptibles de présenter des risques de "sécurité d'utilisation" soumis aux réglementations correspondantes</i>		
Résistance aux effractions	3	NPD
Résistance à l'impact d'un pendule	3	NPD
Résistance aux variations brutales de température et aux températures différentielles K	4	40
Résistance aux charges dues au vent, à la neige, aux charges permanentes et imposées N/mm²	4	45
<i>pour des usages relatifs à la réduction du bruit</i>		
Isolation au bruit aérien direct dB	3	31(-2;-2)
<i>pour des usages relatifs à l'économie d'énergie</i>		
Emissivité déclarée ϵ_s	3	0.89
Coefficient U W/(m².K)	3	NPD
Transmission lumineuse τ_v	3	0.00
Réflexion lumineuse τ_s	3	0.91 / 0.03
Transmission directe de l'énergie solaire P_g/P_g'	3	0.00
Reflexion directe de l'énergie solaire P_g/P_g'	3	0.79 / 0.02
Coefficient g	3	0.05
Durabilité	3	NPD

NPD : Performance Non Déterminée

1. Identification number of the certification body.

Les performances du produit sont conformes aux performances déclarées.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Samir BOU OBEID

Président

15/09/2021

Carentan - France



DECLARATION OF PERFORMANCE

AURYS INDUSTRIES

Z.I de pommenauque
50500 CARENTAN
15/09/2021

EN 1036-2:2008

Mirrors from silver-coated float glass for internal use
intended to be used in buildings and construction works

MIRROR 5 mm
A104390

NB: 0336, 0497, 0679, 0757, 0809, 1116, 1136, 1154, 1174, 1234, 1322, 1694, 1717, 1750, 1751

Essential characteristics	AVCP Systems	Performances
<i>For uses relating to safety in case of fire:</i>		
Resistance to fire	1	NPD
Reaction to fire	3,4	A1
External fire performance	3,4	NPD
<i>for uses as anti-bullet or anti-explosion glazing</i>		
Bullet resistance	1	NPD
Explosion resistance	1	NPD
<i>for uses liable to present "safety-in-use" risks and subject to such regulations</i>		
Burglar resistance	3	NPD
Pendulum body impact resistance	3	NPD
Resistance against sudden temperature changes and temperature differentials	K 4	40
Wind, snow, permanent and imposed load resistance	N/mm ² 4	45
<i>for uses relating to noise reduction</i>		
Direct airborne sound insulation	dB 3	31(-2;-2)
<i>for uses relating to noise reduction</i>		
Declared emissivity ϵ_d	3	0.89
U-value	W/(m ² .K) 3	NPD
Light transmittance τ_v	3	0.00
Light reflectance τ_s	3	0.91 / 0.03
Solar direct transmittance p_s/p'_s	3	0.00
Solar direct reflectance p_s/p'_s	3	0.79 / 0.02
g-value	3	0.05
Durability	3	NPD

NPD : No Performance Determined

1. Identification number of the certification body.

The performance of the product is in conformity with the declared performances.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Samir BOU OBEID

President

15/09/2021

Carentan - France