



EN 1873

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Coupole PMMA alwitra avec costière

001DoP2013-05

1. Produit type

Code d'identification unique du produit type:

Coupole en matière plastique

2. Type

Numéro de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:

Coupole en verre acrylique à double ou multiples parois avec costière

(Numéro de contrôle sur étiquette produit)

3. Usage

ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Pour l'éclairage naturel par la lumière du jour, pour la ventilation et l'aération naturelles et pour le désenfumage

4. Nom, raison sociale

ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

Coupole alwitra

alwitra GmbH & Co. Klaus Göbel
Am Forst 1, D-54296 Trier

5. Adresse de contact:

Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:

Non pertinent (voir 4)

6. Constance des performances:

Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 3

7. Organisme notifié (hEN):

Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

EN 1873:2005

Cori ASBL (Accr. Belac n° 240-Test)

CSTC (Accr. Belac n° 042-Test)

SP Technical Research Center (Accr. SWEDAC 1002)

WRF Gand (Accr. Belac196-Test)

TNO (Accr. Rva L115)

8. Organisme d'évaluation technique (ATE):

Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

Non pertinent (voir 7)

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique harmonisée:
Réaction au feu du PMMA Réaction au feu de la costière et du cadre d'aérateur en PVC	E E	EN 13501-1
Résistance au feu	F	EN 13501-2
Comportement à l'exposition à un feu extérieur	F _{roof}	EN 13501-5
Étanchéité à l'eau	Conforme	EN 1873:2005
Résistance au choc: - corps souple de grande taille - corps dur de petite taille	NPD NPD	EN 1873:2005
Résistance aux charges ascendantes	UL1500	EN 1873:2005
Résistance aux charges descendantes	DL 1000	EN 1873:2005
Perméabilité à l'air	Classe A4	EN 12152:2002
Isolation au bruit aérien direct	1S 12 dB 2S 20 dB 3S 22 dB 4S 23 dB 2SWD 21 dB 3SWD 22 dB	EN ISO 717-1
Résistance thermique	1S 5,36 W/m ² K 2S 2,68 W/m ² K 3S 1,7 W/m ² K 4S 1,37 W/m ² K 2SWD 1,23 W/m ² K 3SWD 0,9 W/m ² K	EN ISO 6946:1997 EN ISO 6946:1997 EN ISO 12567-2 EN ISO 6946:1997 EN ISO 6946:1997 EN ISO 6946:1997
Facteur de transmission lumineuse	90%	EN ISO 13468-2
Durabilité	ΔA CU1 Ku1	EN 1873:2005
Substances dangereuses	inférieur aux valeurs admises	

Déclaration des performances

Édition: 06.2013

Numéro d'identification: 001DoP2013-05

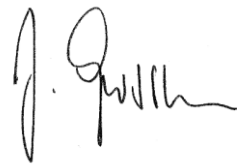
Version N°1

10. Déclaration

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant
et en son nom par:



Joachim Gussner
Président Directeur général

Trier, juin 2013

Exclusion de responsabilité :

Les informations mentionnées ci-dessus - en particulier les préconisations de mise en œuvre et d'utilisation de nos produits - se fondent sur nos connaissances et nos expériences pratiques acquises dans des conditions normales, pour autant que les produits aient été convenablement stockés et utilisés.

Les matériaux, les supports et les conditions de travail pouvant varier, les présentes informations ou toute indication orale ne sauraient constituer une garantie de résultat ou engager d'aucune manière notre responsabilité, sauf en cas de faute intentionnelle ou de négligence grave de notre part. L'utilisateur doit alors apporter la preuve qu'il avait porté à la connaissance effective d'alwitra, sous forme écrite et dans les délais requis, toutes les informations générales et particulières nécessaires à une évaluation appropriée et pertinente.

Il incombe à l'utilisateur de vérifier l'adéquation des produits avec l'utilisation envisagée. alwitra se réserve le droit de modifier les spécifications des produits. Les droits des tiers doivent être respectés. Par ailleurs, nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent. Seule la version la plus récente de la fiche produit éditée ou disponible auprès d'alwitra fait foi.

Pour toute information complémentaire :

alwitra GmbH & Co. Klaus Göbel
Am Forst 1 Téléphone +49 651 9102 0
54296 Trier Téléfax +49 651 9102 500
www.alwitra.de