



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No ARM 1.03

- 1** Code d'identification unique du produit type:
T 1.03 (Classe A2-s1,d0 Elements de membrane en wet-felt mineral laminé)
- 2** Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:
Alpina; Alpina OP; Bioguard Acoustic; Perla; Perla dB; Perla dB (planks); Perla OP 0.95; Perla OP 1.00; Perla OP dB; Sierra (13mm); Sierra OP (15mm); Sierra OP (17mm); Ultima; Ultima dB; Ultima dB (planks); Ultima OP; Ultima Vector; Ultima+ (tiles); Ultima+ (concealed planks); Ultima+ dB; Ultima+ OP; Ultima+ Vector
- 3** Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:
Element de plafond suspendu pour applications intérieures
- 4** Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:
**Armstrong World Industries Ltd
Armstrong House, 38 Market Square, Uxbridge, Middlesex UB8 1NG, United Kingdom**
- 5** Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:
Non applicable
- 6** Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:
**Réaction au Feu: Système 1 Absorption acoustique: Système 4
Rejet de formaldéhyde: Système 3 Conductivite thermique: Système 4**
- 7** Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:
**EN 13964:2004 + A1:2006
Warrington Certification Ltd (1121) a réalisé: (i) la détermination du produit type; (ii) une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine; (iii) une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine, selon le système 1 a délivré le certificat de constance des performances No 1121-CPR-BC0022**
- 8** Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:
Non applicable

9 Performances déclarées	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
	Réaction au Feu	A2-s1,d0	EN 13964:2004 + A1:2006
	Rejet de formaldéhyde	E1	
	Rejet d'amiante	Pas d'Amiante	
	Caractéristiques de friabilité	NPD	
	Resistance a la flexion	NPD	
	Absorption acoustique	voir table 9.1	
	Conductivite thermique	voir table 9.1	
	Durabilité:	NPD	

- 10** Les performances des produits 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:

Edwin de Wolf
CEO, ABP Europe, Middle East and Africa
Armstrong World Industries Ltd
 date/lieu de délivrance: **Uxbridge, 14-06-2013**





DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No **ARM 1.03**

table 9.1

Nom du produit	Absorption acoustique α_w	Conductivite thermique λ (W/mK)
Alpina	0.70(H)	0,037
Alpina OP	0.90	0,036
Bioguard Acoustic	0.60(H)	0,060
Perla	0.65(H)	0,052
Perla dB	0.60(H)	0,067
Perla dB (planks)	0.50(H)	0,067
Perla OP 0.95 (15mm)	0.95	0,036
Perla OP 0.95 (18mm)	0.95	0,037
Perla OP 1.00	1.00	0,037
Perla OP dB	0.90	0,037
Sierra (13mm)	0.70(H)	0,037
Sierra OP (15mm)	0.90	0,036
Sierra OP (17mm)	0.90	0,037
Ultima	0.70(H)	0,052
Ultima dB	0.65(H)	0,067
Ultima dB (planks)	0.60(H)	0,067
Ultima OP	1.00	0,037
Ultima Vector	0.75(H)	0,052
Ultima+ (tiles)	0.70(H)	0,052
Ultima+ (concealed planks)	0.65(H)	0,052
planks)	0.60(H)	0,067
Ultima+ OP	1.00	0,037
Ultima+ Vector	0.75(H)	0,052

