



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No ARM 1.03.2

Code d'identification unique du produit type:

T 1.03 (Classe A2-s1,d0 Elements de membrane en wet-felt mineral laminé)

Bioguard Acoustic; Perla; Perla dB; Perla dB (planks); Perla OP 0.95; Perla OP 19mm; Perla OP 1.00; Perla OP dB; SaniGuard; Sierra (13mm); Sierra OP (15mm); Sierra OP (17mm); Solara; BioGuard Acoustic OP; Ultima+ (tiles); Ultima+ Vector; Ultima+ (concealed planks); Ultima+ dB; Ultima+ OP

Usage(s) prévu(s):

Element de plafond suspendu pour applications intérieures

Fabricant:

Armstrong Building Products B.V.
Noorderstraat 388A, 9611 AW Sappemeer, Netherlands

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Réaction au Feu: Système 1

Absorption acoustique: Système 4

Rejet de formaldéhyde: Système 3

Conductivite thermique: Système 4

Norme harmonisée:

EN 13964:2014

Organisme(s) notifié(s):

Element Rotterdam (2812) - certificat de constance des performances No ERO2812-CPR-BC0022

Technische Universität München (0797) - certificat de constance des performances No 0797-CPR-20277

Performances déclarées	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
	Réaction au Feu	A2-s1,d0	EN 13964:2014
	Rejet de formaldéhyde	E1	
	Resistance a la flexion	NPD	
	Absorption acoustique	voir table 1	
	Conductivite thermique	voir table 1	
	Durabilité:	NPD	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par:

Rudie Sandmann
Managing Director, ABP EMEA
Armstrong Building Products B.V.
date/lieu de délivrance

Sappemeer, 2021-06-01



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No ARM 1.03.2

table 1	Nom du produit	Absorption acoustique	Conductivite thermique
		α_w	λ (W/mK)
	BioGuard Acoustic	0.60(H)	0,060
	BioGuard Acoustic OP	0.95	0,040
	Perla	0.65(H)	0,060
	Perla dB	0.60(H)	0,075
	Perla dB (planks)	0.50(H)	0,075
	Perla OP 0.95	0.95	0,040
	Perla OP 19mm	0,90	0,060
	Perla OP 1.00	1.00	0,040
	Perla OP dB	0,90	0,037
	SaniGuard	0.95	0,040
	Sierra (13mm)	0.70(H)	0,060
	Sierra OP (15mm)	0.90	0,040
	Sierra OP (17mm)	0.90	0,037
	Solara	0.65(H)	0,040
	Ultima+ (tiles)	0.70(H)	0,052
	Ultima+ Vector	0.75(H)	0,052
	Ultima+ (concealed planks)	0.65(H)	0,052
	Ultima+ dB	0.60(H)	0,067
	Ultima+ OP	1.00	0,037