



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ Nr. ARM 1.03.2

Cod unic de identificare al produsului-tip:

T 1.03 (Clasa A2-s1,d0 Placi componente de tavan din fibra minerala cu folie laminata)

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

Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Membrana componenta tavan suspendat pentru uz intern

Fabricant:

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

Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

Reacție la foc: sistemul 1

Absorbție sunet: sistemul 4

Eliberare de formaldehidă: sistemul 3

Conductivitatea termică: sistemul 4

Standard armonizat:

EN 13964:2014

Organism (organisme) notificat(e):

Element Rotterdam (2812) - certificatul de constată a performanței Nr. ERO2812-CPR-BC0022
Technische Universität München (0797) - certificatul de constată a performanței Nr. 0797-CPR-20277

Performanța declarată	Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
	Reacție la foc	A2-s1,d0	EN 13964:2014
	Eliberare de formaldehidă	E1	
	Rezistență la rupere prin încovoiere	NPD	
	Absorbție sunet	Vezi tabelul 1	
	Conductivitatea termică	Vezi tabelul 1	
	Durabilitate	NPD	

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus. Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Rudie Sandmann
Managing Director, ABP EMEA
Armstrong Building Products B.V.
locul/data emiterii:

Sappemeer, 2021-06-01



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. ARM 1.03.2

Tabelul 1

Numele produsului	Absorbție sunet α_w	Conductivitatea termică 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