



## 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 1.00; Perla OP dB; Sierra (13mm); Sierra OP (15mm); Sierra OP (17mm); Solara; 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 constanță a performanței Nr. ERO2812-CPR-BC0022

Performanța declarată	Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
	Reacție la foc	<b>A2-s1,d0</b>	EN 13964:2014
	Eliberare de formaldehidă	<b>E1</b>	
	Rezistență la rupere prin încovoiere	NPD	
	Absorbție sunet	<b>Vezi tabelul 1</b>	
	Conductivitatea termică	<b>Vezi tabelul 1</b>	
	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 pentruși în numele fabricantului de către:

**Wilfred Middel**  
VP and Managing Director, ABP EMEA  
Armstrong Building Products B.V.

locul/data emiterii:

**Uxbridge, 2019-04-12**



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ  
Nr. ARM 1.03.2

Tabelul 1	Numele produsului	Absorbție sunet $\alpha_w$	Conductivitatea termică $\lambda$ (W/mK)
	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
	Solara	0.65(H)	0,037
	Ultima+ (tiles)	0.70(H)	0,052
	Ultima+ Vector	0.75(H)	0,052
	Ultima+ (concealed planks)	0.65(H)	0,052
	Ultima+ dB (tiles + concealed planks)	0.60(H)	0,067
	Ultima+ OP	1.00	0,037