

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

1

DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP n° 4-004-2020-C1-FLEX

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo / Identification code of the product

COMPENSATO FLESSIBILE PANGUANETA / PANGUANETA FLEXIBLE PLYWOOD

2. Uso previsto / Intended use

Pannello in legno compensato per uso interno non strutturale in ambiente secco / Plywood panel for internal use as non-structural component in dry condition

3. Fabbricante / Manufacturer

PANGUANETA S.p.A.

Via G. Solazzi nr. 19 – 46018 Sabbioneta (MN) – Italy

www.panguaneta.com

4. Mandatario / Mandatory

N.A.

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione / System of Assessment and Verification of Constancy of Performance for construction product

Sistema 4 / System 4

6a. Norma armonizzata / Harmonized standard

EN 13986:2004+A1:2015

6b. Documento per la valutazione europea / Document for the European evaluation

N.A.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

2

DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP n° 4-004-2020-C1-FLEX

7. Prestazione dichiarata / Declared Performance

Caratteristiche Characteristics	Prestazione Performance	Unità Unit	Metodo Test Method
Massa volumica Density	350 ± 10%	kg/m ³	EN 323
Spessore Thickness	3÷16	mm	EN 315
Reazione al fuoco Fire resistance	NPD	---	EN 13501-1
Permeabilità al vapore acqueo Water vapour permeability	400 kg/m ³ – 60 µ imbarcamento bagnato/ warped wet 400 kg/m ³ – 170 µ imbarcamento secco/ warped dry		EN 12524
Rilascio di formaldeide Formaldehyde release	E1	---	EN 717-2
Rilascio di pentaclorofenolo Release of pentachlorophenol	PCP <5	mm	EN 13986 §5.18
Permeabilità all'aria Air permeability	NPD	---	EN 12114
Qualità dell'incollaggio Bonding quality	Classe 1 Class 1	---	EN 314
Resistenza alla flessione Bending strength	L/T > 20 *	N/mm ²	EN 310
Durabilità biologica Biological durability	Classe d'utilizzo 1 Use class 1	---	EN 335

(*) valori minimi, i valori possono cambiare in funzione dello spessore e della stratificazione del pannello / minimum values, they can change in according to the thickness and number of layers.

8. Documentazione tecnica / Technical Documentation

N.A.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

The performance of the product identified in points is complaint with the "Declared Performance" in point 7). This declaration of performance is issued, in according to UE Regulation n. 305/2011, under the responsibility of the "Manufacturer".

Sabbioneta, 18/11/2020

Mauro Azzi