

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE / DECLARATION OF PERFORMANCE**

ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011 / in accordance with EU Construction Products Regulation (CPR) no 305/2011

**N° / No: DoP\_F  
MMR\_2015**

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**  
**Unique identification code of the product-type:**

Gneiss Calanca  
Calanca Gneiss

2. **Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione:**  
**Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product:**

Numero di lotto, data e sito di produzione sono stampate sull'imballo o sui documenti di accompagnamento  
*Batch/production date/production site/serial No. is printed on packaging or accompanying documents*

3. **Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla norma EN 12057:**  
**Intended use of the construction product, in accordance with EN 12057:**

Marmette modulari di pietra naturale per finiture di pareti e soffitti interni ed esterni  
*Natural stone modular tiles for internal and external wall and ceiling finishes*

4. **Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante:**  
**Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer:**

Alfredo Polti SA  
Gneiss Calanca,  
6543 Arvigo, Svizzera

6. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:**  
**System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:**

Sistema 4  
System 4

**9. Prestazione dichiarata  
Declared Performance**

<b>Caratteristica essenziale Essential characteristics</b>	<b>Prestazione Performance</b>	<b>Norma tecnica armonizzata Harmonized technical specification</b>
Reazione al fuoco (senza prova) <i>Reaction to fire (without testing)</i>	Classe/Class A1	
Resistenza a flessione (EN 12372, valore minimo atteso, valore medio) a) perpendicolare ai piani di anisotropia b) perpendicolare agli spigoli dei piani di anisotropia <i>Flexural strength (EN 12372, lower expected value, mean value)</i> a) <i>perpendicular to the planes of anisotropy</i> b) <i>perpendicular to the edges of planes of anisotropy</i>	a) 12.8 MPa 15.7±1.5 MPa  b) 16.7 MPa 17.2±0.2 MPa	SN EN 12057  Marmette modulari di pietra naturale per finiture di pareti e soffitti interne e esterne
Massa volumica apparente (EN 1936) <i>Apparent density (EN 1936)</i>	2701±1 kg/m <sup>3</sup>	<i>Natural stone modular tiles for internal and external wall and ceiling finishes</i>
Resistenza a flessione dopo cicli di gelo/disgelo (EN 12371, valore minimo atteso) <i>Durability of flexural strength against freeze/thaw (EN 12371, lower expected value)</i>	16.0 MPa	
Resistenza allo shock termico (EN 14066) <i>Thermal shock resistance (EN 14066)</i>	NPD	

NPD = Nessuna prestazione determinata / No performance determined

**10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.  
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.**

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

*This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.*

Firmato a nome e per conto del fabbricante  
*Signed for and on behalf of the manufacturer by*