

**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\_C  
CO\_2015**

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

Gneis Calanca  
Calanca Gneis

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 1343:**  
**Intended use of the construction product, in accordance with EN 1343:**

Cordoli e bordure di pietra naturale  
*Kerbs of natural stone*

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>
Rilascio di sostanze nocive <i>Release of dangerous substances</i>	NPD	
Resistenza a flessione (EN 12372, valore medio) a) perpendicolare ai piani di anisotropia b) perpendicolare agli spigoli dei piani di anisotropia <i>Flexural strength (EN 12372, mean value) a) perpendicular to the planes of anisotropy b) perpendicular to the edges of planes of anisotropy</i>	a) 15.7±1.5 MPa b) 17.2±0.2 MPa	SN EN 1343
Resistenza allo scivolamento (EN 14231) <i>Slip resistance (EN 14231)</i>	75 (asciutto / dry) 61 (bagnato / wet)	Cordoli e bordure di pietra naturale <i>Kerbs of natural stone</i>
Resistenza a flessione dopo cicli di gelo/disgelo (EN 12371, valore medio) <i>Durability of flexural strength against freeze/thaw (EN 12371, mean value)</i>	16.8±0.4 MPa	
Resistenza al gelo/disgelo in presenza di sali antigelo (SIA 262/1 C) <i>Freeze/thaw with de-icing salts (262/1-C)</i>	Alta resistenza / High resistance	

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*

Arvigo, 23 luglio 2015

Giovanni Polti, Direttore generale