



**ESCLUSIVISTA**  
**PORFIDO VALLECAMONICA**  
**PORFIDO GIALLOGIOTTO**  
**PORFIDO GRIGIOVERDE**



# porfido giallogiotto

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 02

ai sensi della CPR 305/2011

1. Identificazione del prodotto-tipo: **n°0A - Lastre e marmette in pietra naturale**
2. Identificazione del prodotto da costruzione:
  - nome commerciale: **Porfido Giallogiotto**
  - designazione petrografica: **Riolite Ignimbritica**
  - luogo di provenienza: **Trentino Alto Adige - Italia**
3. Uso previsto: **Pavimenti, scale e rivestimenti interni / esterni**
4. Denominazione del fabbricante:
  - ragione sociale: **PORFIDO F.LLI PEDRETTI SpA**
  - indirizzo: **Via Manzoni n.160 - 25040 Esine (BS)**
  - indirizzo e-mail: **info@porfidopedretti.com**
5. Riferimento mandatario: **non applicabile**
6. Sistema di valutazione e verifica (allegato V della CPR 305/2011): **sistema 4**
7. Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato: **non applicabile**
8. Nome e numero di identificazione dell'organismo di valutazione tecnica: **non applicabile**
9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		Valori dichiarati	Specifiche armonizzate
Reazione al fuoco		<b>classe A1</b>	EN 1469:2014 EN 12057:2014 EN 12058:2014
Resistenza a flessione	valore minimo atteso	<b>20,9 Mpa</b>	
	valore medio	<b>25,0 Mpa</b>	
	deviazione standard	<b>2,0 Mpa</b>	
Durabilità della resistenza a flessione	valore dopo 56 cicli di gelo	<b>24,6 Mpa</b>	
	valore dopo 20 cicli termici	<b>22,0 Mpa</b>	
Resistenza termica	valore medio	<b>2600 kg/mc</b>	
Densità apparente			
Assorbimento d'acqua	valore massimo atteso	<b>1,3%</b>	

**porfido f.lli pedretti spa**  
**25040 ESINE (BS) Italy**  
**via Manzoni, 160**  
**Tel. 0364 360605 r.a. - 45178**  
**Fax 0364 45193**

**info@porfidopedretti.com**  
**www.porfidopedretti.com**  
**P. IVA N. IT 00553290982**  
**Reg. Imp. BS e C.F. N. 00303320170**  
**Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v.**





**ESCLUSIVISTA**  
**PORFIDO VALLECAMONICA**  
**PORFIDO GIALLOGIOTTO**  
**PORFIDO GRIGIOVERDE**



Si forniscono inoltre le seguenti informazioni supplementari ai fini dell'utilizzo:

Caratteristiche		Prestazioni		Metodo di prova
Isolamento acustico	valore di progetto	<b>2500-2700 kg/mc</b>		EN 10456:2007
Conduktività termica	valore di progetto	<b>2,8 W/(m · K)</b>		
Resistenza all'usura	valore massimo atteso	<b>17,5 mm</b>		EN 14157:2004
Resistenza agli shock termici (20 cicli)		<b>-0,13%</b>		EN 14066:2003
Rilascio sostanze pericolose	Radioattività	<b>non rilevante</b>		-
	Altre sostanze	<b>non rilevanti</b>		-
Resistenza all'attacco chimico		<b>nessun danno rilevato</b>		EN 10545-13:1997
Resistenza allo scivolamento	finitura lucida	SRV dry	<b>63</b>	EN 14231:2003
		SRV wet	<b>21</b>	
	finitura levigata 120	SRV dry	<b>65</b>	
		SRV wet	<b>30</b>	
	finitura piano sega	SRV dry	<b>75</b>	
		SRV wet	<b>61</b>	
	con rugosità superficiale > 1 mm.		<b>non scivoloso</b>	
finitura sandwaterjet	SRV wet	<b>80</b>	EN 14231:2003	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

**Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4 da parte di:**

Ettore Pedretti (Presidente)

Esine, 12/01/2016

**porfido f.li pedretti spa**  
**25040 ESINE (BS) Italy**  
**via Manzoni, 160**  
**Tel. 0364 360605 r.a. - 45178**  
**Fax 0364 45193**

**info@porfidopedretti.com**  
**www.porfidopedretti.com**  
**P. IVA N. IT 00553290982**  
**Reg. Imp. BS e C.F. N. 00303320170**  
**Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v.**

