

GIOVANNINI PAOLO S.r.I.

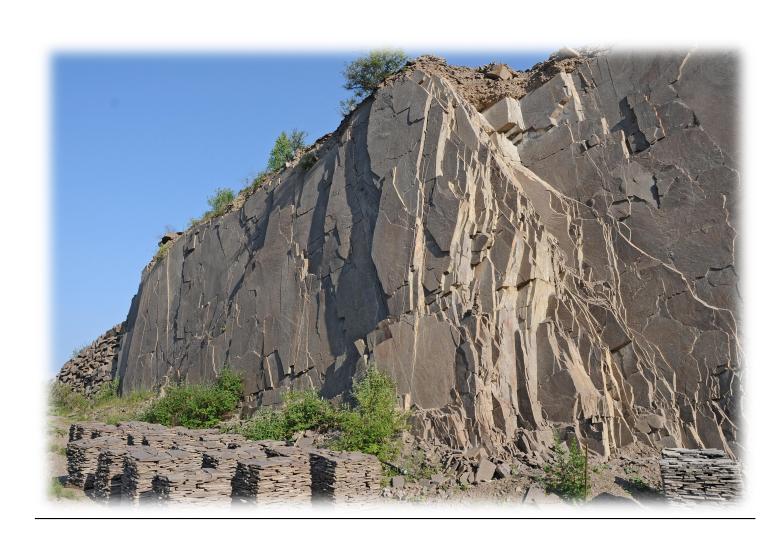
Sede Legale: Via del Mercato, 12 - 38042 Baselga di Pinè (Trento) Italia Sede operativa: Cava, fraz San Mauro - 38042 Baselga di Pinè (Trento) Italia Tel. 0461.557326 - Fax 0461.558547

Cod. fisc.e P.Iva: 01847300223 - Iscr. Reg. Imprese TN01847300223 www.giovanninipaolosrl.it e-mail:giovanninipaolosrl@gmail.com CASSA RURALE ALTA VALSUGANA

IBAN: IT 68 G 08178 34330 0000 2301 3018 SWIFT CCRTIT2T47A

MARCHIO CE

PORFIDO DEL TRENTINO





Norme di riferimento:	UNI EN 1469, UNI EN 12058		
Prodotto (DoP 01):	Lastre in pietra naturale		
Destinazione d'uso:	Pavimenti, scale e rivestimenti interni / esterni		
Denominazione:	EN 12440:	Porfido del Trentino	
	Commerciale:	Porfido Trentino	
	Petrografica:	Ignimbrite riolitica	
Luogo di origine:		Trentino - Italia	

GIOVANNINI PAOLO SRL - Via del Mercato nr. 12 - BASELGA DI PINE' TN

Caratteristiche			Valori dichiarati	Metodo di prova
Reazione al fuoco		®	classe A1	96/603 CE
Rilascio sostanze pericolose			NPD	DM 186/2006
Resistenza a flessione	valore minimo atteso		17,9 MPa	UNI EN 12372
Durabilità della resistenza a flessione	valore medio prima del gelo	**	22,4 MPa	UNI EN 12372
	valore medio dopo 56 cicli	***	21,8 MPa	UNI EN 12371
Resistenza all'usura per abrasione		ô	15,5 mm	UNI EN 14157
Densità apparente	valore medio		2559 kg/mc	UNI EN 1936
Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica Resistenza agli shock termici		Ļ	0,4%	UNI EN 13755
		**	-0,05%	UNI EN 14066



13

Norme di riferimento:	EN 1341, EN 1342, EN 1343		
Prodotto (DoP 01):	Lastre, cubetti e cordoli in pietra naturale		
Destinazione d'uso:	Pavimentazioni esterne		
Denominazione:	EN 12440:	Porfido del Trentino	
	Commerciale:	Porfido Trentino	
	Petrografica:	Ignimbrite riolitica	
Luogo di origine:		Trentino - Italia	

GIOVANNINI PAOLO SRL - Via del Mercato nr. 12 - BASELGA DI PINE' TN

Caratteristiche		Valori dichiarati	Metodo di prova	
Rilascio sostanze pericolose			NPD	DM 186/2006
Resistenza a flessione	valore minimo atteso		17,9 Mpa	EN 12372
Durabilità della resistenza a flessione	valore medio prima del gelo	**	22,4 Mpa	EN 12372
Durabilità della resistenza a nessione	valore medio dopo 56 cicli gelo	305	21,8 Mpa	EN 12371
Densità apparente	valore medio		2559 kg/mc	EN 1936
Usura per abrasione	valore massimo atteso	ô	15,5 mm	EN 14157
Assorbimento acqua a p.at.	valore massimo atteso	<u> </u>	0,4%	EN 13755
Resistenza a compressione	valore minimo atteso	*	174 Mpa	
Durabilità della resistenza a	valore medio prima del gelo	4	203 Mpa	EN 1926
compressione	valore medio dopo 56 cicli gelo		200 Mpa	

ϵ

13

Norme di riferimento:	EN 1341, EN 1342, EN 1343		
	Lastre in pietra naturale per pavimentazioni e		
Prodotto (DoP 01):	scale interne ed esterne		
	Finitura superficiale: FIAMMATA		
Destinazione d'uso:	Pavimentazioni interne ed esterne		
Denominazione:	EN 12058:	Porfido del Trentino	
	Commerciale:	Porfido Trentino	
	Petrografica:	Ignimbrite riolitica	
Luogo di origine:		Trentino - Italia	

GIOVANNINI PAOLO SRL - Via del Mercato nr. 12 - BASELGA DI PINE' TN

Caratteristiche			Valori dichiarati	
Reazione al fuoco		8	Classe A1	
Decision of females	valore minimo atteso		14,5 Mpa	
esistenza a flessione	valore medio		16,7 Mpa	
Deviazione standard			1,1 Mpa	
Resistenza al gelo	variazione media resistenza a flessione	**	-1,80%	
Assorbimento d'acqua		<u></u>	0,70%	
Massa volumica apparente			2.546 kg/mc	
Resistenza all'usura per abrasione		ç	13 mm	
Desistance allowable services	Sull'asciutto SRV DRY	<u>.</u>	87	
esistenza allo scivolamento	Sul bagnato SRV WET		67	
Shock termico		₩	-0,01 %	