



ANNO: 2015

Norma di riferimento:	UNI EN 1469:2005
Prodotto:	Lastre di pietra naturale per rivestimenti
Codice unico prodotto:	LRLS-15
Dichiarazione di prestazione n°	4/2015
Denominazione UNI EN 12440:	Pietra di Luserna
Luogo di origine:	Località Giassetto - Comune di Bagnolo Piemonte (CN)
Nome petrografico:	Gneiss
Nome commerciale:	Pietra di Luserna
Destinazione d'uso:	Rivestimento muri e soffitti esterni
Finitura superficiale:	a spacco
Trattamenti superficiali:	nessuno

MORINA MAURO & C. sas
Via delle Rocchette, 2
10060 - BIBIANA (TO)

CARATTERISTICHE MARCATURA CE	VALORI DICHIARATI	METODO DI PROVA
Reazione al fuoco	Classe: A1	Nessuna prova (Decisione 96/603/EC)
Resistenza a flessione	Valore medio: 25.3 MPa	UNI EN 12372
	Deviazione standard: 2.4 MPa	
	Minimo atteso: 20.5 MPa	
Resistenza a flessione dopo 56 cicli di gelo/disgelo	Valore medio: 23.9 Mpa	UNI EN 12371
	Deviazione standard: 3.3 MPa	
	Minimo atteso: 17.4 MPa	
Massa volumica apparente	Valore medio: 2620 Kg/m³	UNI EN 1936
	Dev. St. 5	
Porosità aperta	Valore medio: 0.9 %	UNI EN 1936
	Dev. St. 0.0	
Resistenza allo shock termico	Variaz. media della porosità aperta: -3.3 %	UNI EN14066
	Dev St. della porosità aperta: 5.9	UNI EN14066
	Variazione UPV 5.3 %	
	Dev. St. UPV 1.0	
	Variaz. resistenza a flessione -8 %	
Carico di rottura in corrispondenza dei fori di fissaggio	NPD	UNI EN13364
Rilascio sostanze pericolose	NPD	--

Note: