



CENTRO SERVIZI LAPIDEO DEL VERBANO CUSIO OSSOLA
 28865 Crevoladossola (VB) - via Chavez, 16 - Frazione Bisate - Zona Industriale
 tel. 0324 338822 - fax. 0324 237261
 www.csl-vco.it - e-mail info@csl-vco.it

Società Consortile per Azioni - Capitale Sociale 200.000,00 € interamente versato
 P. Iva 01985910031 - Iscrizione Reg. Imp. del VCO e cod. fiscale 92014000035

Nome commerciale: Beola Ghiandonata
Denominazione secondo UNI EN 12440: Beola Ghiandonata
Fornitore: DOMO GRANITI S.p.A. - 28859 Trontano (VB)
Cava: Pianasca - Villadossola (VB)
Tipologia e data del controllo: 2007 – Controllo iniziale

Norma di riferimento:
Tipologia del prodotto:

Descrizione petrografica secondo UNI EN 12670: Ortogneiss occhiadino

ASPETTO



Resistenza alla compressione:	Senza cicli di gelo/disgelo	(minimo atteso)	160 MPa
	Dopo i cicli di gelo/disgelo	(minimo atteso)	152 MPa
Resistenza alla flessione a carico concentrato:	Senza cicli di gelo/disgelo	(minimo atteso)	7.9 MPa
	Dopo 12 cicli di gelo/disgelo	(minimo atteso)	7.8 MPa
	Dopo 48 cicli di gelo/disgelo	(minimo atteso)	6.6 MPa
Resistenza all'abrasione		(media)	18.0 mm
Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica		(media)	0.4 %
Assorbimento d'acqua per capillarità:	Perpendicolare alla scistosità	(media)	4.2 g/m² · √s
	Parallelo alla scistosità	(media)	4.9 g/m² · √s
Massa volumica:	Reale	(media)	2.671 t/m³
	Apparente	(media)	2.636 t/m³
Porosità:	Aperta	(media)	1.1 %
	Totale	(media)	1.3 %
Carico di rottura in corrispondenza dei fori di fissaggio		(minimo atteso)	1.00 kN
Resistenza all'invecchiamento accelerato tramite shock termico, ΔE_d		(media)	-3.5 %
Resistenza allo scivolamento, superficie asciutta / superficie bagnata (SRV)			
<i>Finitura superficiale:</i>	Piano sega	(media)	76 / 64
	Spazzolata sul grezzo	(media)	68 / 30
	Spazzolata sul fiammato	(media)	59 / 26
	Levigata 60	(media)	72 / 64
	Levigata 120	(media)	73 / 64
	Levigata 220	(media)	56 / 21
	Lucidata	(media)	49 / 9