

Artigiana Graniti s.n.c.

**Strada Provinciale 166 della Valle Ossola, 1
28803 PREMOSELLO CHIOVENDA (VB)
tel. +39 0324 80116 – fax +39 0324 80270
e-mail: info@artigianagraniti.it**

EN 771-6

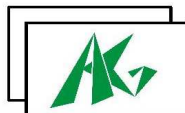
Beola Grigia

Trontano, VB, Italia

Uso: Categoria II, elementi per muratura in pietra naturale

Dimensioni e configurazione	
Reazione al fuoco	Classe A1
Massa volumica apparente	2.630 kg/m ³
Resistenza alla compressione (EN 1926, valore medio)	178 MPa
Resistenza a flessione (EN 12372, valore medio) perpendicolare ai piani di anisotropia	14,7 MPa
Resistenza al taglio nel giunto (EN 1052-3)	NPD
Resistenza al flessione nel giunto (EN 1052-3)	NPD
Assorbimento d'acqua per capillarità (EN 1925)	(⊥) 2,7 g/m ² .√s () 3.2 g/m ² .√s
Resistenza a compressione dopo cicli di gelo/disgelo (EN 12371)	156 MPa

NPD = nessuna prestazione determinata / No performance determined



Artigiana Graniti s.n.c.

**Strada Provinciale 166 della Valle Ossola, 1
28803 PREMOSELLO CHIOVENDA (VB)
tel. +39 0324 80116 – fax +39 0324 80270
e-mail: info@artigianagraniti.it**

EN 771-6

Beola Grigia

Trontano, VB, Italy

Use: Category II, Natural stone masonry unit

Dimensions and configuration	
Reaction to fire	Class A1
Apparent density	2.630 kg/m ³
Compressive strength (EN 1926, mean value)	178 MPa
Flexural strength (EN 12372, mean value) perpendicular to the planes of anisotropy	14,7 MPa
Flexural bond strength (EN 1052-3)	NPD
Shear bond strength (EN 1052-3)	NPD
Water absorption by capillarity (EN 1925)	(⊥) 2,7 g/m ² .√s () 3.2 g/m ² .√s
Durability of compressive strength against freeze/thaw (EN 12371)	156 MPa

NPD = nessuna prestazione determinata / No performance determined