

**eXtra porfido** S.r.l.  
f.lli Brugnara cave porfido rossoceola

**GIOVOPORFIDI** S.r.l.  
di Alfredo e Silvano Brugnara & C.  
fornitura e posa in opera



# BINDERI

## SCHEDE TECNICHE

Nome commerciale      Porfido del Trentino  
Nome petrografico      Ignimbrite riolitica

**Colore**                      Gradazioni di colori variabili: rosso dominante, ruggine e grigio  
**Struttura**                  Porfirica a grana media con fenocristalli di quarzo  
**Lavoraz. generale**      Spacco meccanico, da materiale stratificato con piano naturale in spessori variabili  
Trattasi di masselli squadri con lati ortogonali al piano  
**Lavoraz. superficie**    Piano naturale di cava non sottoposto a trasformazioni, con ruvidità e scabrosità ideali per la pavimentazione  
**Lavoraz. lati**              Scabrosi ottenuti da spacco meccanico (tranciati)

Tipologia	Spessore (cm)	Lunghezza (cm)	Peso (kg/m <sup>2</sup> )	Uso consigliato	Spazio per la posa (cm)	Allettamenti possibili	Sigillature consigliate
Testa cm 10	5 - 8	15 - 40	18	contenimento a raso pavimenti in cubetti 4/6 e 6/8	10 - 12	malta cementizia con boiacatura faccia inferiore	boiaccia
				pavimentazione pedonale o veicolare leggera			
				arredo urbano			
Testa cm 10	8 - 11	15 - 40	22	contenimento a raso pavimenti in cubetti 6/8 e 8/10	15 - 16	malta cementizia con boiacatura faccia inferiore	boiaccia
				pavimentazione veicolare pesante			
				arredo urbano			
Testa cm 12	10 - 15	15 - 40	35	rotatorie	18 - 20	malta cementizia	boiaccia
				pavimentazione veicolare pesante			
				arredo urbano			
Testa cm 12 (gigante)	15 - 20	20 - 40	60	contenimento	23 - 25	malta cementizia	boiaccia
				rotatorie			
Testa cm 14 (gigante)	15 - 20	20 - 40	70	Delimitazione e contenimento marciapiedi e aiuole	23 - 25	malta cementizia	boiaccia

### Note tecniche per la posa in opera

**Sottofondi:** massiciata mono o multistrato, terreni stabilizzati. Preferibile magrone in calcestruzzo armato predisposto sotto il livello finito alle quote indicate e già sagomati nel rispetto delle pendenze minime (1,5%)

**Allettamenti:** malta cementizia

**Giunti di dilatazione:** necessari, in numero e dimensione da concordare con la D.L.