

(PRODOTTI DA COSTRUZIONE)  
LAVORAZIONE E VENDITA DI AGGREGATI PER  
MASSICCIATE PER FERROVIE, AGGREGATI PER  
CALCESTRUZZO, AGGREGATI PER CONGLOMERATI  
BITUMINOSI



Rev I

Data 16.01.2024

Estrazione e lavorazione del porfido  
Produzione inerti e granulati

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 03

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **PE A 12620 0\_4**
2. Usi previsti: **Aggregati per calcestruzzi – Norma armonizzata EN 12620:2008**
3. Fabbricante: **Porfido Elit S.r.l. Via Roma, 69 - 38041 ALBIANO (TN); Impianto di produzione sito in località Possender**
4. Mandatario: **NA**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del Reg. (UE) n. 305/2011: **2+**
6. Organismo notificato **ICMQ 1305**
7. Prestazione dichiarata e caratteristiche essenziali:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Normativa riferimento
Definizione Petrografica	Porfido	<b>EN 12620.2008</b>
Classe granulometrica	0/4	
Categoria	G <sub>F</sub> 85	
Forma dell'aggregato	NPD	
Massa volumica delle particelle	2,60 Mg/m <sup>3</sup> (± 0,05)	
Contenuto di fini	f <sub>3</sub>	
Contenuto di conchiglie	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	
Cloruri idrosolubili	0,0022	
Solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>	
Zolfo totale	0,1	
Contenuto di solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	NPD	
Contenuto di carbonato di calcio	NPD	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Assenti	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata ad aria	NPD	
Influenza sul tempo di inizio presa del cemento (aggregati riciclati)	NPD	
Stabilità di volume	NPD	
Sostanze pericolose (da analisi petrografica)	Assenti	
Resistenza al gelo/disgelo	F1	
Pulizia	Fini < 3 %	
Resistenza alla frammentazione	NPD	
Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza all'usura	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Assorbimento d'acqua	WA <sub>24</sub> 1,20% (± 0,50)	
Reattività alcali-silice	RA <sub>0</sub>	

<b>(PRODOTTI DA COSTRUZIONE)</b> <b>LAVORAZIONE E VENDITA DI AGGREGATI PER</b> <b>MASSICCIATE PER FERROVIE, AGGREGATI PER</b> <b>CALCESTRUZZO, AGGREGATI PER CONGLOMERATI</b> <b>BITUMINOSI</b>		
Rev I	Data 16.01.2024	Estrazione e lavorazione del porfido Produzione inerti e granulati
<b>DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 03</b>		

**8.** Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **NA**

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme di prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Albiano, 16.01.2024

  
 Sig.ra Sterio Milena  
 (legale rappresentante)