

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**DoP n. 05/AN/MO**

1. **Codice identificativo unico del prodotto – tipo:** PIETRISCO 12/18
2. **Usi previsti:** Aggregato per calcestruzzo, per miscele bituminose, per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
3. **Fabbricante:** MARINELLI A. Calce Inerti S.r.l.  
Sede Legale: Via Leonardo Da Vinci 9 - Località Mantignana - 06073 Corciano (PG)  
Impianto: Monte Petroso - Località Monticchio - Colle Umberto I - 06070 Perugia (PG)
4. **Mandatario:** Non applicabile
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):** Sistema 2+
6. **Norme Armonizzate:** (A) EN 12620:2002+A1:2008; (B) EN 13043:2002/AC:2004;  
(D) EN 13242:2002+A1:2007.

**Organismo notificato:** ISTITUTO GIORDANO S.p.A. (n. 0407)

**7. Prestazione dichiarata:**

Caratteristica essenziale	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata
Granulometria	8/16	(A) (B) (D)
Categoria	G <sub>C</sub> 85/20 – G <sub>C</sub> 80-20	(A) (B) – (D)
	G <sub>20/15</sub> – G <sub>T</sub> 20/15	(B) – (D)
Granulometria tipica	11,2 = 24%	(B) – (D)
Contenuto di fini	f <sub>1,5</sub> – f <sub>2</sub>	(A) – (B) (D)
Equivalente in sabbia	NPD	(A) (B) (D)
Valore del Blu di Metilene	NPD	(A) (B) (D)
Massa volumica dei granuli	2,650 Mg/m <sup>3</sup>	(A) (B)
Assorbimento d'acqua	0,623 %	(A) (B)
Forma dei granuli	FI <sub>15</sub>	(B)
Percentuali superfici frantumate	C <sub>100/0</sub> – C <sub>90/3</sub>	(B) – (D)
Resistenza alla frantumazione	LA <sub>25</sub>	(A) (B) (D)
Resistenza all'usura	M <sub>DE</sub> 25	(A) (B) (D)
Resistenza alla levigabilità	PSV <sub>42</sub>	(B)
Shock Termico	V <sub>LA</sub> 3,3	(B)
Durabilità ai cicli gelo-disgelo	F <sub>1</sub>	(A) (B)
Affinità ai leganti bituminosi	85%	(B)
Cloruri idrosolubili	0,007 %	(A)
Solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>	(A) (D)
Zolfo Totale	≤ 0,5 %	(A)
Contenuto di carbonato	92 %	(A)
Contenuto di sostanza umica	NPD	(A)
Reattività alcali-silice	RA <sub>0</sub>	(A)
Sostanze pericolose	Assenti	(A) (B) (D)

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

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Antonella Fabbri (Presidente del CdA)

04/10/2025

Firma  
Marinelli A. Calce Inerti srl

