

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. Fabbrikante:** 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 _C 85/20 – G _C 80-20	(A) (B) – (D)
	G _{20/15} – G _{Tc} 20/15	(B) – (D)
Granulometria tipica	11,2 = 53%	(B) – (D)
Contenuto di fini	f _{1,5} – f ₂	(A) – (B) (D)
Equivalente in sabbia	NPD	(A) (B) (D)
Valore del Blu di Metilene	NPD	(A) (B) (D)
Massa volumica dei granuli	2,659 Mg/m ³	(A) (B)
Assorbimento d'acqua	0,567 %	(A) (B)
Forma dei granuli	FI ₁₅	(B)
Percentuali superfici frantumate	C _{100/0} – C _{90/3}	(B) – (D)
Resistenza alla frantumazione	LA ₂₅	(A) (B) (D)
Resistenza all'usura	M _{DE} 20	(A) (B) (D)
Resistenza alla levigabilità	PSV ₄₂	(B)
Resistenza all'abrasione superficiale	AAV ₁₀	(A) (B)
Resistenza allo Shock Termico	V _{LA} 3,2	(B)
Durabilità ai cicli gelo-disgelo	F ₁	(A) (B)
Affinità ai leganti bituminosi	80 %	(B)
Cloruri idrosolubili	0,007 %	(A)
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	(A) (D)
Zolfo Totale	≤ 0,5 %	(A)
Contenuto di carbonato	92 %	(A)
Contenuto di sostanza umica	NPD	(A)
Reattività alcali-silice	RA ₀	(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)

03/08/2026

Firma
MARINELLI A. Calce Inerti srl

