



INERTI FERRETTI SRL

2026

N. 1982 - CPR - 1543

UNI EN 12620

AGGREGATI PER CALCESTRUZZI

Aggregato misto 0/16 G_A 90 di origine naturale

costituito da elementi di rocce calcaree provenienti dalla cava in località Castagneto - TERAMO
(già commercialmente denominato: Misto per calcestruzzo fine)

Forma dei granuli	Valore dichiarato	SI ₂₀
Appiattimento dei granuli	Valore dichiarato	FI ₂₀
Granulometria	Designazione	0/16 G _A 90 (dD)
Massa volumica dei granuli		
Apparente	Valore dichiarato	2,72 (Mg/m ³)
Essiccati in stufa	Valore dichiarato	2,50 (Mg/m ³)
Saturi a superficie asciutta	Valore dichiarato	2,58 (Mg/m ³)
Pulizia		
Qualità delle polveri	Categoria	f ₁₁
	Categoria	MB <1,5 (MB)
	Categoria	SE 80 (SE)
Contenuto di conchiglie	Categoria	NPD
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Categoria	LA ₂₅
Resistenza alla levigabilità	Categoria	PSV _{NPD}
Resistenza all'abrasione	Categoria	AAV _{NPD}
Resistenza all'usura	Categoria	M _{DE} _{NPD}
Composizione/contenuto		
Cloruri	Valore dichiarato	< 0,01 (% C)
Solfati solubili in acido	Categoria	AS _{0,2}
Zolfo totale	Categoria	S ₁
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo		Sostanze organiche assenti
Contenuto di carbonato	Valore di carbonato	82 (% CaCO ₃)
Stabilità di volume		
Ritiro per essiccamento	Passa/non passa rispetto al valore di soglia	NPD (% WS)
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato	NPD (Aspetto)
Assorbimento di acqua	Valore dichiarato	<3,4 % (% WA)
Emissione di radioattività	Valori dichiarati come richiesto	NPD
Rilascio di metalli pesanti	} Valori di soglia validi sul posto di impiego	NPD
Rilascio di idrocarburi poliaromatici		NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose		NPD
Durabilità al gelo/disgelo	Categoria	F ₁
Durabilità alla reazione alcali silice		EP I - BM 0,1

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)**14 / N. 1982 - CPR - 1543**

Aggregato misto 0/16 G_A 90 di origine naturale costituito da elementi di rocce calcaree provenienti dalla cava in località Castagneto - TERAMO - (denominato: Misto per calcestruzzo fine)

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**
- 2. Uso previsto:** Aggregati per calcestruzzi
- 3. Fabbricante:** INERTI FERRETTI SRL - Impianto Via del Parco Archeologico 3/5 - 64012 Campli (TE)
- 4. Mandatario:** N.A.
- 5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:** 2+
- 6. Norma armonizzata:** EN 12620:2002+A1:2008
Organismo notificato: ABICert 1982

7. Prestazione dichiarata:

caratteristiche essenziali		EN	12620:2002+A1:2008
Forma dei granuli	Valore dichiarato		SI 20
Appiattimento dei granuli	Valore dichiarato		FI 20
Granulometria	Designazione	0/16 G_A 90	(dD)
Massa volumica dei granuli			
Apparente	Valore dichiarato		2,72 (Mg/m ³)
Essiccati in stufa	Valore dichiarato		2,50 (Mg/m ³)
Saturi a superficie asciutta	Valore dichiarato		2,58 (Mg/m ³)
Pulizia			
Qualità delle polveri	Categoria		f 11,0
	Categoria		MB <1,5 (MB)
	Categoria		SE 80,00 (SE)
Contenuto di conchiglie	Categoria		NPD
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Categoria		LA 25
Resistenza alla levigabilità	Categoria		PSV_{NPD}
Resistenza all'abrasione	Categoria		AAV_{NPD}
Resistenza all'usura	Categoria		M_{DE} NPD
Composizione/contenuto			
Cloruri	Valore dichiarato		< 0,01 (% C)
Solfati solubili in acido	Categoria		AS 0,2
Zolfo totale	Categoria		S 1
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo			Sostanze organiche assenti
Contenuto di carbonato	Valore di carbonato		82 (% CaCO ₃)
Stabilità di volume			
Ritiro per essiccamento	Passa/non passa rispetto al valore di soglia		NPD (% WS)
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato		NPD (Aspetto)
Assorbimento di acqua	Valore dichiarato		<3,4 % (% WA)
Emissione di radioattività	Valori dichiarati come richiesto		NPD
Rilascio di metalli pesanti	} Valori di soglia validi sul posto di impiego		NPD
Rilascio di idrocarburi poliaromatici			NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose			NPD
Durabilità al gelo/disgelo	Categoria		F 1
Durabilità alla reazione alcali silice			EPI - BM 0,1

8. Documentazione tecnica specifica: N.A.

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
Teramo, li 16/03/2026

Dot.ssa Valeria Caraceni

