


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
(art.4 CPR 305/2011 - Regolamento Delegato UE 574/14)
N. AGGREGATO 00/12_2025

1. Codice di identificazione unico del prodotto: **AGGREGATO 00/12**
2. Uso previsto del prodotto: **Aggregati per calcestruzzo**
3. Nome e indirizzo del fabbricante:  **Sede legale e impianto di produzione:**
Via Septempedana, 60 – 06025 NOCERA UMBRA (PG)
4. Mandatario: **n.a.**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
6. a. Norma armonizzata: **UNI EN 12620:2008**
Organismo notificato: **0474 RINA SERVICES S.p.A.**
7. Prestazione dichiarata:

	UNI EN 12620		
Forma delle particelle:	NPD		
Dimensione delle particelle:	0/10 G _A 90		
Massa volumica apparente dei granuli:	2.70Mg/m ³		
Assorbimento:	0.91%		
Pulizia			
Contenuto di fini	f ₁₁		
Qualità dei fini	ES 51 – MBF2.00		
Affinità ai leganti bituminosi:	NPD		
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate:	C _{100/0}		
Resistenza alla frammentazione:	LA ₂₅	(eseguita su 12/25)	
Resistenza alla levigazione/abrasione/usura:			
Valore di levigabilità della pietra	NPD		
Valore di abrasione dell'aggregato	NPD	(eseguita su 12/25)	
Resistenza all'usura dell'aggregato grossolano	M _{DE} 15	(eseguita su 12/25)	
Resistenza allo shock termico:	NPD	(eseguita su 12/25)	
Durabilità allo shock termico:	NPD	(eseguita su 12/25)	
Composizione/contenuto			
Solfati solubili in acido	AS _{0.2}		
Cloruri idrosolubili	0.0035%		
Zolfo totale	0.015%		
Componenti che alterano l'indurimento delle miscele con leganti idraulici	Assente		
Contaminanti leggeri	Assente		
Contenuto di carbonati negli aggregati fini	93.1%		
Stabilità di volume	NPD		
Emissione di radioattività:			
Rilascio di metalli pesanti:	valori inferiori ai limiti previsti dal DM 186 del 05/04/2006		
Rilascio di idrocarburi poliaromatici:			
Rilascio di sostanze pericolose:			
Durabilità al gelo/disgelo:	F ₁		
Durabilità alla reazione alcali-silice	Categoria di reattività RA2 EPII BM _L 0.33 0.48		
Descrizione petrografica	Genesi ed epoca/età di deposizione: Litotipi riferibili, per la presenza di abbondanti calpionellidi (calpionella alpina), al livello base della formazione della "Maiolica" depositatesi nel Berriasiano (Cretacico inferiore). Anche le calcareniti sono di frequente presenti alla base della Maiolica depositatesi in ambiente di mare profondo ma in zona di "alto strutturale". In questi depositi, la percentuale di selce, non supera quasi mai il 2%. Idoneità per la produzione in di calcestruzzo e malte: Dai risultati dell'analisi il materiale esaminato può essere classificato secondo la UNI 11530 con reattività poco probabile (PR/B) e di classe EPII secondo la norma UNI-EN 8520-22.		

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.