



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE NUMERO VALL03

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	SABBIA LAVATA	
2. Usi previsti	UNI EN 12620:2008 - Aggregati per calcestruzzo UNI EN 13043:2004 - Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti ed altre aree soggette a traffico	
3. Fabbricante	Barbetti Materials S.p.A. Socio Unico Via dell'Assino, 33, Fraz. Semonte 06024 Gubbio (PG) C.F./P.IVA: 01286380512 barbettimaterials@barbetti.it Cava e stabilimento: Loc. Vallocchia Spoleto (PG)	
4. Mandatario	Non applicabile	
5. Sistema di VVCP	Sistema 2+	
6. Organismo notificato	ICMQ S.p.A. Certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica n. 1305-CPR-0027	
7. Specifica tecnica armonizzata applicabile	UNI EN 12620:2008	UNI EN 13043:2004
Descrizione petrografica	Frammenti carbonatici costituiti unicamente da calcari spartitici, micritici calcari cristallini e calcari fossiliferi	
Forma, dimensione e densità dei granuli		
Serie setacci utilizzati	Serie di base + Serie 1	
Designazione d/D - Granulometria	Aggregato fine 0/4 mm G _{F85}	Frazione Unica 0/4 mm G _{A85} G _{Tc10}
Granulometria tipica dichiarata (% passante in massa)	5,6mm/100%; 4mm/99%; 2mm/71%; 1mm/39%; 0,25mm/13%; 0,063mm/3%	
Massa volumica del granulo s.s.a.	2700 kg/m ³	
Assorbimento acqua (WA ₂₄)	WA ₂₄ = 0,55%	
Pulizia		
Contenuto di polveri (f)	f ₃	
Equivalente in sabbia (SE)	SE = 86	
Valore blu di metilene (MB)	MB = 0,46	
Composizione Contenuto		
Contenuto di cloruri (C)	C < 0,01%	
Contenuto di solfati espresso come SO ₃ (AS)	AS _{0,2}	
Zolfo totale (S)	S < 1%	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Contenuto di sostanza umica – Assente	
Contaminanti leggeri	Assenti	
Contenuto di Carbonato di Calcio	98%	
Durabilità		
Reattività alcali silice	Categoria di reattività: RA ₀ Classi di reattività EP _I BM _{0,1}	
Sostanze pericolose		
Emissione radioattività	Entro i limiti di legge	
Rilascio di metalli pesanti	Assente	
Rilascio idrocarburi	Assente	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assente	
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: Federico Bocci - In Gubbio (PG) addì 15/12/2025		
..... 		