



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE NUMERO VALL02

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo		SABBIA 0/6	
2. Usi previsti		UNI EN 12620:2008 - Aggregati per calcestruzzo UNI EN 13139:2003 - Aggregati per malta 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 13139:2003 UNI EN 13043:2004
Descrizione petrografica		Frammenti carbonatici costituiti unicamente da calcari sparitici, 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 <sub>F</sub> 85	Frazione Unica 0/4 mm G <sub>A</sub> 85 G <sub>T</sub> C10
Granulometria tipica dichiarata (% passante in massa)		5,6mm/100%; 4mm/99%; 2mm/88%; 1mm/62%; 0,25mm/27%; 0,063mm/12%	
Massa volumica del granulo s.s.a.		2710 kg/m <sup>3</sup>	
Assorbimento acqua (WA <sub>24</sub> )		WA <sub>24</sub> = 0,80%	
Pulizia			
Contenuto di polveri (f)		f <sub>16</sub>	f <sub>16</sub>
Equivalente in sabbia (SE)		SE = 67	
Valore blu di metilene (MB)		MB = 0,35	
Composizione contenuto		Categoria 4	
Contenuto di cloruri (C)		C < 0,01%	
Contenuto di solfati espresso come SO <sub>3</sub> (AS)		AS <sub>0,2</sub>	
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 <sub>0</sub> Classi di reattività EP <sub>I</sub> BM <sub>0,1</sub>	
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: <b>Federico Bocci - In Gubbio (PG) addì 15/12/2025</b>			
.....			