



### DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE NUMERO VALL01

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	SABBIA 0/3			
2. Usi previsti	UNI EN 12620:2008 - Aggregati per calcestruzzo UNI EN 13043:2004 - Aggregati per conglomerati bituminosi 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. Prestazione dichiarata		Specifica tecnica armonizzata applicabile		
	Caratteristiche essenziali	Prestazione	UNI EN 12620 2008	UNI EN 13043 2004
Descrizione petrografica		Calcari a peloidi	X	X
Forma, dimensione e densità dei granuli	Serie setacci utilizzati			
		Serie di base + Serie 1	X	X
Designazione d/D - Granulometria		Aggregato fine 0/4 mm G <sub>F</sub> 85	X	
		Frazione Unica 0/4 mm G <sub>A</sub> 85 G <sub>TC</sub> 10		X
Granulometria tipica dichiarata (% passante in massa)	5,6mm/100%; 4mm/99%; 2mm/83%; 1mm/56%; 0,25mm/25%; 0,063mm/11%		X	X
Massa volumica del granulo s.s.a	2700 kg/m <sup>3</sup>		X	X
Assorbimento acqua (WA <sub>24</sub> )	WA <sub>24</sub> = 0,5%		X	X
Pulizia				
Contenuto di polveri (f)		f <sub>16</sub>	X	X
Equivalente in sabbia (SE)		SE = 74	X	
Valore blu di metilene (MB)		MB = 0,5	X	
Valore blu di metilene (MB <sub>F</sub> )		MB <sub>F</sub> 10		X
Composizione Contenuto				
Contenuto di cloruri (C)		C < 0,01%	X	
Contenuto di solfati espresso come SO <sub>3</sub> (AS)		AS <sub>02</sub>	X	
Zolfo totale (S)		S < 1%	X	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo		Contenuto di sostanza umica – Assente	X	
Contaminanti leggeri		Assenti	X	X
Contenuto di Carbonato di Calcio		97%	X	
Durabilità				
Reattività alcali silice		Categoria di reattività: RA <sub>0</sub> – Classi di reattività EP <sub>1</sub> BM <sub>0,1</sub>	X	
Sostanze pericolose				
Emissione radioattività		Assente	X	X
Rilascio di metalli pesanti		Assente	X	X
Rilascio idrocarburi		Assente	X	X
Rilascio di altre sostanze pericolose		Assente	X	X
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 15/07/2022				