



### 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 miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti ed altre aree soggette a traffico UNI EN 13139:2003 - Aggregati per malta			
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	UNI EN 13139 2003
Descrizione petrografica	Calcarci sparitici e micritici	x	x	x
Forma, dimensione e densità dei granuli		x	x	x
Serie setacci utilizzati	Serie di base + Serie 1	x	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>T</sub> 10		x	
Granulometria tipica dichiarata (% passante in massa)	Aggregato 0/4 mm			x
	5,6mm/100%; 4mm/99%; 2mm/83%; 1mm/57%; 0,25mm/25%; 0,063mm/11%	x	x	x
Massa volumica del granulo s.s.a.	2710 kg/m <sup>3</sup>	x	x	x
Assorbimento acqua (WA <sub>24</sub> )	WA <sub>24</sub> = 0,76%	x	x	x
Pulizia		x	x	x
Contenuto di polveri (f)	f <sub>16</sub>	x	x	
Contenuto di Fini	Categoria 4			x
Equivalenti in sabbia (SE)	SE = 74	x		x
Valore blu di metilene (MB)	MB = 0,23	x		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		x
Contenuto di solfati espresso come SO <sub>3</sub> (AS)	AS <sub>0,2</sub>	x		x
Zolfo totale (S)	S < 1%	x		x
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Contenuto di sostanza umica – Assente	x		x
Contaminanti leggeri	Assenti	x	x	
Contenuto di Carbonato di Calcio	98%	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		x
Sostanze pericolose				
Emissione radioattività	Assente	x	x	x
Rilascio di metalli pesanti	Assente	x	x	x
Rilascio idrocarburi	Assente	x	x	x
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assente	x	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 04/06/2024

*Federico Bocci*