



### DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE NUMERO VALL03

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo	<b>SABBIA LAVATA</b>		
2. Usi previsti	Aggregato per calcestruzzo conforme a UNI EN 12620:2008 Aggregato per miscele bituminose conforme a UNI EN 13043:2004		
3. Fabbricante	<b>Barbetti Materials S.p.A. Socio Unico</b> 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		<b>Specifica tecnica armonizzata applicabile</b>	
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>	<b>UNI EN 12620 2008</b>	<b>UNI EN 13043 2004</b>
Descrizione petrografia semplificata	Calcarci a peloidi.	x	x
<b>Forma, dimensione e densità dei granuli</b>			
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	
Granulometria tipica dichiarata (% passante in massa)	Frazione Unica 0/4 mm G <sub>F</sub> 85 G <sub>T</sub> C10		x
	5,6mm/100%; 4mm/99%; 2mm/65%; 1mm/36%; 0,25mm/10%; 0,063mm/2,7%	x	x
Massa volumica del granulo s.s.a	2700 kg/m <sup>3</sup>	x	x
Assorbimento acqua	WA <sub>24</sub> =0,6%	x	x
<b>Pulizia</b>			
Contenuto di polveri	f <sub>3</sub>	x	x
Equivalente in sabbia (SE)	90	x	
Valore blu di metilene (MB)	0,3	x	x
<b>Composizione Contenuto</b>			
Contenuto cloruri solubili in acqua (C)	<0,01%	x	
Contenuto di solfati solubili in acido (espresso come SO <sub>3</sub> )	AS <sub>02</sub>	x	
Zolfo totale (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	98%	x	
<b>Durabilità</b>			
Reattività alcali silice	Cat. di reattività: NR – classi di reattività EP <sub>NR</sub> BM <sub>0,1</sub>	x	
<b>Sostanze pericolose</b>			
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: <b>Antonio Di Marco</b> - In <b>Gubbio (PG)</b> addì 04/03/2020			
			