

<b>Dichiarazione di Prestazione D.o.P.</b> secondo il Regolamento (UE) n° 305/2011		n° 6337-20-a		
1.	Codice prodotto: <b>BL__sabbia_0_4_basaltica</b>			
2.	Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alle norme EN12620-2008: <b>Aggregati per calcestruzzo</b>			
	Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alle norme EN13043-2004: <b>Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade e altre aree soggette a traffico</b>			
	Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alle norme EN13242-2008: <b>Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade</b>			
3.	Nome e indirizzo del fabbricante: <b>Vaccari Antonio Giulio S.p.A. Via Chemello, 12/d - 36075 MONTECCHIO MAGGIORE (VI) Tel. 0444 492330 - email: amminist@vaccarighiaia.it</b>			
4.	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Al. V del CPR: <b>2+</b>			
5.	Organismo notificato: <b>ICMQ S.p.A. Via G. De Castilia, 10 - 20124 Milano, organismo notificato n° 1305</b>			
6.	Prestazione dichiarata:			
	<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazioni</b>		
		<b>UNI EN 12620:2008</b>	<b>UNI EN 13043:2004</b>	<b>UNI EN 13242:2008</b>
Granulometria	d/D	0/4	0/4	0/4
	Categoria	GF85	GA90	GF85
	Categoria	GF85	GTC20	GTF20
Granulometria tipica	%	4 mm: 95 - 100 1 mm: 28 - 68 0,250 mm: 6 - 46 0,063 mm: 9,9 - 15,9	4 mm: 95 - 100 2 mm: 57 - 97 0,063 mm: 9,9 - 15,9	4 mm: 95 - 100 2 mm: 57 - 97 0,063 mm: 8,9 - 16,9
Contenuto di polveri / fini	Categoria	f16	f16	f22
Massa Volumica dei granuli	Dichiarato Mg/m3		2,99    3,09	
Massa Volumica dei granuli s.s.a.	Dichiarato Mg/m3	2,91    3,01		2,91    3,01
Assorbimento acqua	Dichiarato % WA	1,15    1,25		1,15    1,25
Qualità dei fini (MB)	Dichiarato g/kg		2,0    3,0	2,0    3,0
Composizione chimica	Dichiarato	Basalto olivino		
Cloruri	Dichiarato %C	< 0,0,1		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2		
Zolfo totale	Categoria	S1		
Sostanza humica		Non passa il valore di soglia		
Durabilità allo shock termico	Dichiarato		0,6	
Resistenza allo shock termico	Dichiarato		VLA1,8	
Resistenza al gelo-disgelo	Categoria	F1	F1	F1
Reattività alcali-silice		RA0 - EPI - BM0,1		
Analisi petrografica		Basalto alcalino olivino		
Acido fulvico		NPD	NPD	
Impurezze organiche leggere		NPD	NPD	
Indice di forma		NPD	NPD	NPD
Coefficiente di appiattimento		NPD	NPD	NPD
Percentuale di superfici frantumate aggregato grosso				NPD
Resistenza alla frammentazione		NPD	NPD	NPD
Contenuto in conchiglie		NPD	NPD	
Resistenza all'usura		NPD	NPD	NPD
Resistenza alla legabilità		NPD	NPD	NPD
Resistenza abrasione superficiale		NPD	NPD	NPD
Resistenza abrasione pneumatici chiodati		NPD	NPD	NPD
Costituenti di aggregati grossi riciclati		NPD	NPD	
Contenuto di solfato idrosolubile degli aggregati riciclati		NPD	NPD	
Influenza sul tempo di inizio presa del cemento (aggregati riciclati)		NPD	NPD	
Contenuto di carbonato negli aggregati e riciclati		NPD	NPD	
Stabilità di volume - ritiro per essiccamento		NPD	NPD	
Stabilità di volume - disintegrazione di silicato di calcio delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria				NPD
Stabilità di volume - disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria				NPD
Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio				NPD
Sonnenbrand				NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria		NPD	NPD	
7.	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.			
<b>Firmato a nome e per conto del fabbricante</b> Montecchio Maggiore, 21/02/2023		Vaccari Nicola Giulio Responsabile del sistema di gestione VACCARI ANTONIO GIULIO Spa Via Chemello, 12/d - 36075 Montecchio Maggiore (VI) Tel. 0444 492330 - Fax 0444 492331 		