

<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.	Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente alle norme EN12620-2008: <b>Aggregati per calcestruzzo</b>				
	Usò 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>				
	Usò 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'Alil. V del CPR: <b>2+</b>				
5.	Organismo notificato: <b>ICMQ S.p.A. Via G. De Castilla, 10 - 20124 Milano, organismo notificato n° 1305</b>				
6.	Prestazione dichiarata:		<b>Prestazioni</b>		
	<b>Caratteristiche essenziali</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
		Categoria	GF85		GA90
	Granulometria tipica	Categoria	GTC20		GTF20
		%	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: 8,9 - 16,9
	Contenuto di polveri / fini	Categoria	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
	Assorbimento acqua	Dichiarato % WA	1,15		1,25
	Qualità dei fini (MB)	Dichiarato g/kg	2,0		3,0
	Affinità ai leganti bituminosi aggregato grosso	Dichiarato % (6h - 24h)	95 - 85		
	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		
	Reattività alcali-silice		RA0 - EPI - BM0,1		
	Analisi petrografica		Basalto alcalino olivino		
	Acido fulvico		NPD		
	Impurezze organiche leggere		NPD		
	Indice di forma		NPD		
	Coefficiente di appiattimento		NPD		
	Percentuale di superfici frantumate aggregato grosso		NPD		
	Resistenza alla frammentazione		NPD		
	Contenuto in conchiglie		NPD		
	Resistenza all'usura		NPD		
	Resistenza alla legabilità		NPD		
Resistenza abrasione superficiale		NPD			
Resistenza abrasione pneumatici chiodati		NPD			
Costituenti di aggregati grossi riciclati		NPD			
Contenuto di solfato idrosolubile degli aggregati riciclati		NPD			
Influenza sul tempo di inizio presa del cemento (aggregati riciclati)		NPD			
Contenuto di carbonato negli aggregati e riciclati		NPD			
Stabilità di volume - ritiro per essiccamento		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			
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.				
Firmato a nome e per conto del fabbricante 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 - email: amminist@vaccarighiaia.it 		