

<b>Dichiarazione di Prestazione D.o.P.</b> secondo il Regolamento (UE) n° 305/2011		<b>n° 3318-18-a</b>	
1.	Codice prodotto: <b>MMTR__sabbia_0_5</b>		
2.	Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alle norme EN12620-2008: <b>Aggregati per calcestruzzo</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'All. 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 UNI EN 12620:2008</b>	
	Granulometria	d/D	0/4
		Categoria	GF85
	Granulometria tipica	Categoria	
		%	4 mm: 87 - 97 1 mm: 27 - 67 0,250 mm: 0 - 35 0,063 mm: 0 - 4,7
	Contenuto di polveri / fini	Categoria	f3
	Massa Volumica dei granuli	Dichiarato Mg/m3	
	Massa Volumica dei granuli s.s.a.	Dichiarato Mg/m3	2,63      2,73
	Assorbimento acqua	Dichiarato % WA	3,45      3,55
	Qualità dei fini (MB)	Dichiarato g/kg	
	Composizione chimica	Dichiarato	
	Cloruri	Dichiarato %C	< 0,01
	Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
	Zolfo totale	Categoria	< 0,01
	Sostanza humica		Non passa il valore di soglia
	Durabilità allo shock termico	Dichiarato	
	Resistenza allo shock termico	Dichiarato	
	Resistenza al gelo-disgelo	Categoria	F1
	Reattività alcali-silice		RA1 - EP11 - BM0,1
	Sostanze pericolose		Rispetta limiti DM 186 del 05/04/06
	Analisi petrografica		Sabbia di natura prevalentemente carbonatica e in parte basaltica
	Acido fulvico		NPD
	Impurezze organiche leggere		NPD
	Indice di forma		NPD
	Coefficiente di appiattimento		NPD
	Percentuale di superfici frantumate aggregato grosso		
	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		
	Stabilità di volume - disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria		
	Stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio		
	Sonnenbrand		
	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.		
<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 Piazz. A. Moro 1/A - 36075 Montecchio Maggiore (VI) Tel. 0444 492330 - Fax 0444 492331 	