

<b>Dichiarazione di Prestazione D.o.P.</b> secondo il Regolamento (UE) n° 305/2011		<b>n° 3164-22-a</b>																																																																																																		
1.	Codice prodotto: <b>PBR@_8_12_basaltico</b>																																																																																																			
2.	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>																																																																																																			
3.	Nome e indirizzo del fabbricante: <b>Vaccari Antonio Giulio S.p.A.</b> <b>Via Chemello, 12/d - 36075 MONTECCHIO MAGGIORE (VI)</b> <b>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.</b> <b>Via G, De Castillia, 10 – 20124 Milano, organismo notificato n° 1305</b>																																																																																																			
6.	Prestazione dichiarata: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="text-align: center;">Caratteristiche essenziali</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Prestazioni</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">UNI EN 13043:2004</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Granulometria</td> <td style="text-align: center;">d/D</td> <td style="text-align: center;">8/12,5</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">GC85/15</td> </tr> <tr> <td>Contenuto di polveri / fini</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">f1</td> </tr> <tr> <td>Massa Volumica dei granuli</td> <td style="text-align: center;">Dichiarato min/max [Mg/m3]</td> <td style="text-align: center;">2,77      2,87</td> </tr> <tr> <td>Indice di forma</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">SI20</td> </tr> <tr> <td>Coefficiente di appiattimento</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">FI15</td> </tr> <tr> <td>Percentuale di superfici frantumate aggregato grosso</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">C100/0</td> </tr> <tr> <td>Affinità ai leganti bituminosi aggregato grosso</td> <td style="text-align: center;">Dichiarato % (6h - 24h)</td> <td style="text-align: center;">96 - 88</td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla frammentazione aggregato grosso</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">LA15</td> </tr> <tr> <td>Durabilità allo shock termico</td> <td style="text-align: center;">Dichiarato</td> <td style="text-align: center;">0,9</td> </tr> <tr> <td>Resistenza allo shock termico</td> <td style="text-align: center;">Dichiarato</td> <td style="text-align: center;">VLA1,8</td> </tr> <tr> <td>Resistenza al gelo-disgelo</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">F1</td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla legabilità per strati superficiali</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">PSV48</td> </tr> <tr> <td>Resistenza all'usura aggregato grosso</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">MDE15</td> </tr> <tr> <td>Resistenza abrasione superficiale</td> <td style="text-align: center;">Categoria</td> <td style="text-align: center;">AAV10</td> </tr> <tr> <td>Analisi petrografica</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Roccia basaltica composto in prevalenza da basalto africo</td> </tr> <tr> <td>Massa Volumica dei granuli s.s.a.</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Assorbimento acqua</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Composizione chimica</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Sostanza humica</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Acido fulvico</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Impurezze organiche leggere</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Qualità dei fini (MB)</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Contenuto in conchiglie</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Resistenza abrasione pneumatici chiodati</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Costituenti di aggregati grossi riciclati</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Contenuto di solfato idrosolubile degli aggregati riciclati</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Influenza sul tempo di inizio presa del cemento (aggregati riciclati)</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Contenuto di carbonato negli aggregati e riciclati</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Stabilità di volume - ritiro per essiccamento</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Costituenti che influenzano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> </tbody> </table>			Caratteristiche essenziali	Prestazioni		UNI EN 13043:2004		Granulometria	d/D	8/12,5	Categoria	GC85/15	Contenuto di polveri / fini	Categoria	f1	Massa Volumica dei granuli	Dichiarato min/max [Mg/m3]	2,77      2,87	Indice di forma	Categoria	SI20	Coefficiente di appiattimento	Categoria	FI15	Percentuale di superfici frantumate aggregato grosso	Categoria	C100/0	Affinità ai leganti bituminosi aggregato grosso	Dichiarato % (6h - 24h)	96 - 88	Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA15	Durabilità allo shock termico	Dichiarato	0,9	Resistenza allo shock termico	Dichiarato	VLA1,8	Resistenza al gelo-disgelo	Categoria	F1	Resistenza alla legabilità per strati superficiali	Categoria	PSV48	Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE15	Resistenza abrasione superficiale	Categoria	AAV10	Analisi petrografica	Roccia basaltica composto in prevalenza da basalto africo		Massa Volumica dei granuli s.s.a.	NPD		Assorbimento acqua	NPD		Composizione chimica	NPD		Sostanza humica	NPD		Acido fulvico	NPD		Impurezze organiche leggere	NPD		Qualità dei fini (MB)	NPD		Contenuto in conchiglie	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		Costituenti che influenzano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	NPD	
Caratteristiche essenziali	Prestazioni																																																																																																			
	UNI EN 13043:2004																																																																																																			
Granulometria	d/D	8/12,5																																																																																																		
	Categoria	GC85/15																																																																																																		
Contenuto di polveri / fini	Categoria	f1																																																																																																		
Massa Volumica dei granuli	Dichiarato min/max [Mg/m3]	2,77      2,87																																																																																																		
Indice di forma	Categoria	SI20																																																																																																		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	FI15																																																																																																		
Percentuale di superfici frantumate aggregato grosso	Categoria	C100/0																																																																																																		
Affinità ai leganti bituminosi aggregato grosso	Dichiarato % (6h - 24h)	96 - 88																																																																																																		
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA15																																																																																																		
Durabilità allo shock termico	Dichiarato	0,9																																																																																																		
Resistenza allo shock termico	Dichiarato	VLA1,8																																																																																																		
Resistenza al gelo-disgelo	Categoria	F1																																																																																																		
Resistenza alla legabilità per strati superficiali	Categoria	PSV48																																																																																																		
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE15																																																																																																		
Resistenza abrasione superficiale	Categoria	AAV10																																																																																																		
Analisi petrografica	Roccia basaltica composto in prevalenza da basalto africo																																																																																																			
Massa Volumica dei granuli s.s.a.	NPD																																																																																																			
Assorbimento acqua	NPD																																																																																																			
Composizione chimica	NPD																																																																																																			
Sostanza humica	NPD																																																																																																			
Acido fulvico	NPD																																																																																																			
Impurezze organiche leggere	NPD																																																																																																			
Qualità dei fini (MB)	NPD																																																																																																			
Contenuto in conchiglie	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																																																																																																			
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, 28/03/2022		Giuseppe Basso Responsabile del sistema di gestione 																																																																																																		