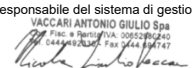


| <b>Dichiarazione di Prestazione D.o.P.</b><br>secondo il Regolamento (UE) n° 305/2011 |   | <b>n° 3023-18-a</b>   |   |
|---|---|---|---|
| 1.  | Codice prodotto:<br><b>MMTR_-_ghiaia_mista_0_15</b>   |   |   |
| 2.  | Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente alle norme EN12620-2008:<br><b>Aggregati per calcestruzzo</b>   |   |   |
| 3.  | Nome e indirizzo del fabbricante:<br><b>Vaccari Antonio Giulio S.p.A.</b><br><b>Via Chemello, 12/d - 36075 MONTECCHIO MAGGIORE (VI)</b><br><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:<br><b>2+</b>  |   |   |
| 5.  | Organismo notificato:<br><b>ICMQ S.p.A.</b><br><b>Via G. De Castilia, 10 - 20124 Milano, organismo notificato n° 1305</b>   |   |   |
| 6.  | Prestazione dichiarata:   |   |   |
|   | <b>Caratteristiche essenziali</b>   | <b>Prestazioni</b><br><b>UNI EN 12620:2008</b>  |   |
|   | Granulometria   | d/D   | 0/12,5  |
|   |   | Categoria   | GA85  |
|   |   | Categoria   | GA85  |
|   | Granulometria tipica  | %   | 6,3 mm: 50 - 90<br>2 mm: 20 - 60                                  |
|   | Contenuto di polveri / fini   | Categoria   | f3  |
|   | Massa Volumica dei granuli  | Dichiarato Mg/m3  |   |
|   | Massa Volumica dei granuli s.s.a.   | Dichiarato Mg/m3  | 2,71      2,81  |
|   | Assorbimento acqua  | Dichiarato % WA   | 0,85      0,95  |
|   | 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 - EPII - 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  |   | MDE15   |
|   | Resistenza alla legabilità  |   | NPD   |
|   | Resistenza abrasione superficiale   |   | AAV10   |
|   | 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><br>Montecchio Maggiore, 05/03/2024  |   | Vaccari Nicola Giulio<br>Responsabile del sistema di gestione<br>VACCARI ANTONIO GIULIO Spa<br>Via Chemello, 12/d - 36075 Montecchio Maggiore (VI)<br>Tel. 0444 492330 - Fax 0444 492347<br> |   |