

**Dichiarazione di prestazione n. 6**  
**(ai sensi dell'Allegato III del Regolamento UE 305/11)**

|                                                                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |                                   |         |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------|-------|
| <b>1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:</b>                                                                                        |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  | Graniglia 16/31,5                 |         |       |
| <b>Nome commerciale del prodotto da costruzione:</b>                                                                                                |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  | <b>Graniglia 20/30</b>            |         |       |
| Aggregato grosso 16/31.5 frantumato costituito da frammenti di roccia della formazione "calcare massiccio" provenienti dalla cava Poggio Petriccio. |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |                                   |         |       |
| <b>2. Usi previsti del prodotto da costruzione:</b>                                                                                                 |                   | UNI EN 12620: Aggregato per calcestruzzo; UNI EN 13043: aggregato per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico;<br>UNI EN 13242: 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 del fabbricante:</b>                                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Consorzio Maremmano Cave S.R.L.                                                  |                                   |         |       |
| Indirizzo della sede legale del fabbricante:                                                                                                        |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Via Birmania n.148 – 58100 - Grosseto                                            |                                   |         |       |
| Indirizzo della sede operativa del fabbricante:                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cava di Poggio Petriccio 58042 Campagnatico (GR)                                 |                                   |         |       |
| <b>5. Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione (VVCP):</b>                                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |                                   |         | 2+    |
| <b>6. a) Norma armonizzata</b>                                                                                                                      |                   | UNI EN 12620 - UNI EN 13043 - UNI EN 13242                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |                                   |         |       |
| <b>b) Organismo notificato</b>                                                                                                                      |                   | L'Organismo notificato I.C.M.Q. Spa (numero di identificazione dell'organismo 1305) ha effettuato ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione di fabbrica n. 1305-CPD-0652 |                                                                                  |                                   |         |       |
| <b>7. Prestazioni dichiarate:</b>                                                                                                                   |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |                                   |         |       |
| Forma delle particelle                                                                                                                              | Categoria (12620) | FI15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SI15                                                                             | Resistenza:                       |         |       |
|                                                                                                                                                     | Categoria (13043) | FI10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SI15                                                                             | alla frammentazione/frantumazione | Categ.  | LA 25 |
|                                                                                                                                                     | Categoria (13242) | FI20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SI20                                                                             | All'usura (13043 - 12620)**       | Categ.  | MDE15 |
| Granulometria (d/D)                                                                                                                                 | 16/31,5           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | All'usura (13242)**                                                              |                                   | Categ.  | MDE20 |
| Categoria (12620)                                                                                                                                   | Gc85/20           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Alla levigabilità*                                                               | Valore di levigabilità            | 42      |       |
| Categoria (13043)                                                                                                                                   | Gc90/10           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Allo shock termico**                                                             |                                   | 0%      |       |
| Categoria (13242)                                                                                                                                   | Gc85-15           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Composizione /contenuto:                                                         |                                   |         |       |
| Vagli                                                                                                                                               |                   | % progressiva passante                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                  | Cloruri (%C)                      | <0,001% |       |
| Staccio 31,5 UNI                                                                                                                                    | 100               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Solfati solubili in acido                                                        | AS <sub>0,8</sub>                 |         |       |
| Staccio 20 UNI                                                                                                                                      | 12.6              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Solfato solubile                                                                 | <0,05%                            |         |       |
| Staccio 16 UNI                                                                                                                                      | 1.1               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Zolfo totale (%S)                                                                | <0,05%                            |         |       |
| Staccio 14 UNI                                                                                                                                      | 0.9               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Costituenti che alterano indurimento del calcestruzzo                            |                                   | NO      |       |
| Staccio 12,5 UNI                                                                                                                                    | 0.7               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Contenuto di carbonato                                                           | NPD                               |         |       |
|                                                                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Emissione di radioattività                                                       |                                   | Assente |       |
| Contenuto di fini (13242)                                                                                                                           | Categoria         | f <sub>2</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Rilascio di metalli pesanti                                                      |                                   | Assente |       |
| Contenuto di fini (12620)                                                                                                                           | Categoria         | f <sub>1,5</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Rilascio di idrocarburi policromatici                                            |                                   | Assente |       |
| Durabilità alla reazione alcali/silice**                                                                                                            | RA0               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Rilascio di altre sostanze pericolose                                            |                                   | Assente |       |
| Non contiene conchiglie                                                                                                                             |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Determinazione della resistenza gelo disgelo                                     | Perdita % di massa                | 0,1     |       |
| Massa volumica delle particelle (Mg/m3)                                                                                                             | 2,67              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Durabilità al gelo disgelo                                                       | Categoria                         | F1      |       |
| Affinità ai leganti bituminosi***                                                                                                                   |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0                                                                                |                                   |         |       |
|                                                                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | NPD = NESSUNA PRESTAZIONE DETERMINATA                                            |                                   |         |       |
| % di particelle frantumate (13043)                                                                                                                  | Categ.            | C <sub>100/0</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | *Prova effettuata su campione di graniglia 5/10 dello stesso tipo di materiale   |                                   |         |       |
| % di particelle frantumate (13242)                                                                                                                  | Categ.            | C <sub>90/3</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | **Prova effettuata su campione di pietrisco 10/20 dello stesso tipo di materiale |                                   |         |       |
| Assorbimento (13043)                                                                                                                                | Categ.            | WA <sub>242</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                  |                                   |         |       |
| Assorbimento di acqua (12620)                                                                                                                       | %WA               | 1,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ***Numero di particelle non completamente rivestite                              |                                   |         |       |

La prestazione del prodotto da costruzione oggetto della presente dichiarazione di prestazione è conforme alle prestazioni dichiarate.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

Grosseto, 20 Febbraio 2026

Firma del legale rappresentante dell'impresa Rossano Massai: