

# **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP -**

N. 2/2021

|   |  |
|---|--|
| <i>Codice di identificazione unico del prodotto-tipo<br/>(1):</i>                   | <b>GRANELLO _Codice 2_</b>   |
| <i>Usi previsti (2):</i>  | <b>Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e costruzione di strade</b> |
| <i>Fabbricante (3):</i>   | <b>RIME 1 S.r.l.<br/>Via della Magliana, 1098 -<br/>00148 Ponte Galeria (RM)</b>   |
| <i>Sistemi di VVCP (5):</i>   | <b>2+</b>  |
| <i>Noorma armonizzata (6a):</i>   | <b>UNI EN 13242:2008</b>   |
| <i>Organismi notificati (6a):</i>   | <b>Certiquality Srl n° 0546<br/>Via G. Giadino, 4 - 20123 Milano (Ch)</b>  |
| <i>Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica (8):</i> | <b>-</b>   |

| PRESTAZIONE DICHIARATA (7)  | SPECIFICA ARMONIZZATA   |                           |                            |
|---|-------------------------|---------------------------|----------------------------|
|   | UNI EN 13242:2008       |                           |                            |
| <b>Forma delle particelle</b>   | <i>FI</i>               | <b>NPD</b>                |                            |
| <b>Dimensioni delle particelle</b>  | <i>d/D</i>              | <i>8/31,5</i>             |                            |
|   | <i>cat.</i>             | <b>G<sub>C</sub>85-15</b> | <b>GT<sub>C</sub>25-15</b> |
| <b>Massa volumica delle particelle</b>  | <i>Mg/m<sup>3</sup></i> | <b>2,09</b>               |                            |
| <b>Purezza</b>  |                         |                           |                            |
| Contenuto in fini   | <i>f</i>                | <b>f<sub>2</sub></b>      |                            |
| Qualità dei fini  | <i>%MB,SE</i>           | <b>NR</b>                 |                            |
| <b>Percentuale di particelle frantumate</b>   | <i>C</i>                | <b>C<sub>50/10</sub></b>  |                            |
| <b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>   | <i>LA</i>               | <b>LA<sub>50</sub></b>    |                            |
| <b>Stabilità di volume</b>  | <i>V</i>                | <b>NPD</b>                |                            |
| <b>Assorbimento/soluzione di acqua</b>  | <i>WA %</i>             | <b>12,14</b>              |                            |
| <b>Composizione/contenuto</b>   |                         |                           |                            |
| <i>Calcestruzzi</i>   | <i>Rc</i>               | <b>Rc47</b>               |                            |
| <i>Pietra naturale, calcestruzzi, vetro</i>   | <i>Rcug</i>             | <b>Rcug50</b>             |                            |
| <i>Forati, piastrelle, mattoni</i>  | <i>Rb</i>               | <b>Rb50-</b>              |                            |
| <i>Conglomerati bituminosi</i>  | <i>Ra</i>               | <b>Ra5-</b>               |                            |
| <i>Vetro</i>  | <i>Rg</i>               | <b>Rg2-</b>               |                            |
| <i>Altro</i>  | <i>X</i>                | <b>X1-</b>                |                            |
| <i>Frustoli</i>   | <i>FL</i>               | <b>FL5-</b>               |                            |
| Solfati idrosolubili di aggregati riciclati   | <i>SS</i>               | <b>SS<sub>0,2</sub></b>   |                            |
| Solfati solubili in acido   | <i>AS</i>               | <b>NPD</b>                |                            |
| Zolfo totale  | <i>%S</i>               | <b>NPD</b>                |                            |
| Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici | <i>Dichiarato</i>       | <b>assenti</b>            |                            |
| <b>Resistenza all'attrito</b>   | <i>M<sub>DE</sub></i>   | <b>M<sub>DE</sub>54</b>   |                            |
| <b>Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione</b>                                   | <i>Dichiarato</i>       | <b>nei limiti</b>         |                            |
| <b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>  | <i>Dichiarato</i>       | <b>nei limiti</b>         |                            |
| <b>Durabilità al gelo/disgelo</b>   | <i>F, MS</i>            | <b>NPD</b>                |                            |

*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 da:*

*Amministratore Delegato*