

**DICHIARAZIONE DI  
PRESTAZIONE - DoP - N. 08/2017**

**ECO LOGICA 2000 Srl**  
Sede legale e unità produttiva  
Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma (Rm)

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **2+**, EN 13242:2002 + A1:2007

L'organismo italiano di certificazione ed ispezione ABICert S.a.s. nr. 1982.

Codice di identificazione unico (1):

**RICOESO® 0/4 \_ Codice 1\_**

Usò previsto del prodotto (2):

**Aggregati per materiali non legati e legati con leganti  
idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e  
costruzione stradale**

| PRESTAZIONE DICHIARATA (4)   |                      | SPECIFICA ARMONIZZATA<br>EN 13242:2002 + A1:2007 |
|--|----------------------|--|
| Forma delle particelle   | FI                   | NR   |
| Dimensioni delle particelle  | d/D                  | 0/4  |
|  | cat.                 | G <sub>F</sub> -85                               |
| Massa volumica delle particelle  | Mg/m <sup>3</sup>    | 2,40   |
| <b>Purezza</b>   |                      |  |
| Contenuto in fini  | f                    | f <sub>16</sub>                                  |
| Qualità dei fini   | % <sub>0</sub> MB,SE | 41 SE - 2,1 MB                                   |
| Percentuale di particelle frantumate   | C                    | NR   |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione   | L <sub>A</sub>       | NR   |
| <b>Stabilità di volume</b>   |                      |  |
| Componenti che alterano la stabilità di volume<br>delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati | V <sup>*</sup>       | NPD  |
| Assorbimento/soluzione di acqua  | W <sub>21</sub> %    | 7,27   |
| <b>Composizione/contenuto</b>  |                      |  |
| Calcestruzzi   | Rc                   | Rc50   |
| Pietra naturale, calcestruzzi, retro   | Rcng                 | Rcng70   |
| Forati, piastrelle, mattoni  | Rb                   | Rb30-  |
| Conglomerati bituminosi  | Ra                   | Ra5-   |
| Retro  | Rg                   | Rg2-   |
| Altro  | X                    | X1-  |
| Fristoli   | FL                   | FL5-   |
| Solfati solubili in acido  | AS                   | AS <sub>0,2</sub>                                |
| Solfati idrosolubili di aggregati riciclati  | SS                   | SS <sub>0,2</sub>                                |
| Zolfo totale   | %S                   | S <sub>1</sub>                                   |
| Componenti che alterano la presa e l'indurimento<br>delle miscele legate con leganti idraulici                         | Dichiarato           | assenti  |
| <b>Resistenza all'attrito</b>  | M <sub>DE</sub>      | NPD  |
| <b>Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione</b>  | Dichiarato           | nei limiti                                       |
| <b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>   | Dichiarato           | nei limiti                                       |
| <b>Durabilità al gelo/disgelo</b>  | F, MS                | NR   |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme alle 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

Ing. Giuseppe Barberi, Direttore Tecnico

Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma



Roma, 9 ottobre 2017