

**DICHIARAZIONE DI  
PRESTAZIONE - DoP - N. 3/2015**

**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

**RICOESO® 0/63**

(1): Uso 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                | SI40 - FI35                                      |
| Dimensioni delle particelle  | d/D               | 0/63   |
|  | cat.              | G <sub>A</sub> 85                                |
| Massa volumica delle particelle  | Mg/m <sup>3</sup> | 2,20   |
| <b>Purezza</b>   |                   |  |
| Contenuto in fini  | f                 | f <sub>7</sub>                                   |
| Qualità dei fini   | %MB,SE            | 42 SE - 2,0 MB                                   |
| Percentuale di particelle frantumate   | C                 | C <sub>90/3</sub>                                |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione   | L <sub>1</sub>    | LA <sub>50</sub>                                 |
| <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 <sub>1</sub>    | NPD  |
| Assorbimento/soluzione di acqua  | W <sub>F</sub> %  | 9,8  |
| <b>Composizione/contenuto</b>  |                   |  |
| Calcestruzzi   | Rc                | Rc50   |
| Pietra naturale, calcestruzzi, vetro   | R <sub>cong</sub> | Rcug70   |
| Forati, piastrelle, mattoni  | Rb                | Rb30-  |
| Conglomerati bituminosi  | Ra                | Ra1-   |
| Vetro  | Rg                | Rg2-   |
| Altro  | X                 | X1-  |
| Frustoli   | FL                | FL5-   |
| Solfati solubili in acido  | AS                | AS <sub>0,2</sub>                                |
| Solfati idrosolubili di aggregati riciclati  | SS                | NR   |
| 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>DI</sub>   | M <sub>DE</sub> 50                               |
| Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione   | Dichiarato        | nei limiti                                       |
| Rilascio di altre sostanze pericolose  | Dichiarato        | nei limiti                                       |
| <b>Durabilità al gelo/disgelo</b>  | F, MS             | F14  |

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, 28 Gennaio 2015