

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP -

N. 1-B/2022

ECO LOGICA 2000 Srl

Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma (Rm) - Italia

Unità produttiva di Via Ardeatina, 1005 - 00134 Roma
(Rm)

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **4**

L'organismo italiano di certificazione ed ispezione _____ nr. _____ ha effettuato:

1- ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e della produzione in fabbrica
2- sorveglianza, valutazione e verifiche continue del controllo di produzione in fabbrica
secondo il Sistema 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n°

Codice di identificazione unico (1):

RICOESO 0/4

Numero di tipo (2):

Codice 1

Uso previsto del prodotto (3):

Aggregati per calcestruzzo

| PRESTAZIONE DICHIARATA (4) | SPECIFICA ARMONIZZATA EN 12620:2008 | |
|---|--|-------------------|
| Forma delle particelle | FI | NPD |
| Dimensioni delle particelle | d/D | 0/4 |
| | cat. | G _F 85 |
| Massa volumica delle particelle | Mg/m ³ | 2,51 |
| Purezza | | |
| Contenuto in conchiglie | SC | NPD |
| Contenuto in fini | f | f ₁₆ |
| Qualità dei fini | %MB,SE | 40 SE - 2,1 MB |
| Resistenza alla levigabilità | PSI' | NPD |
| Resistenza all'abrasione | AAV', A _N | NPD |
| Resistenza all'usura | M _{DE} | NPD |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione | LA | NPD |
| Composizione/contenuto | | |
| Cloruri | % C | < 0,01 % |
| Solfati solubili in acido | AS | AS _{0,2} |
| Zolfo totale | %S | S1 |
| Contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato | SS | SS _{0,2} |
| Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo | Dichiarato | assenti |
| Influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento | A | NPD |
| Contenuto in carbonato | % CO ₂ | NPD |
| Stabilità di volume | % WS | NPD |
| Assorbimento di acqua | WA % | 4,39 |
| Emissione di radioattività | Dichiarato | assenti |
| Rilascio di metalli pesanti | Dichiarato | assenti |
| Rilascio di carbonio/idrocarburi poliaromatici | Dichiarato | assenti |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | Dichiarato | assenti |
| Durabilità al gelo/disgelo | F, MS | NPD |
| Durabilità alla reattività alcali-silice | Dichiarato | NPD |

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 4. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.
Firmato a nome e per conto del fabbricante

Giuseppe Barberi, Direttore Tecnico

Roma, 13 giugno 2022

