

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP -

N. 1-B/2020

## 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	<i>F<sub>I</sub></i>	NPD
Dimensioni delle particelle	<i>d/D</i>	0/4
	<i>cat.</i>	G <sub>F</sub> 85
Massa volumica delle particelle	<i>Mg/m<sup>3</sup></i>	2,40
Purezza		
Contenuto in conchiglie	<i>SC</i>	NPD
Contenuto in fini	<i>f</i>	<i>f<sub>16</sub></i>
Qualità dei fini	<i>%<sub>MB,SE</sub></i>	41 SE - 1,9 MB
Resistenza alla levigabilità	<i>PSV</i>	NPD
Resistenza all'abrasione	<i>AAV, A<sub>N</sub></i>	NPD
Resistenza all'usura	<i>M<sub>DE</sub></i>	NPD
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	<i>LA</i>	NPD
Composizione/contenuto		
Cloruri	<i>% C</i>	< 0,01 %
Solfati solubili in acido	<i>AS</i>	AS <sub>0,2</sub>
Zolfo totale	<i>% S</i>	S1
Contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato	<i>SS</i>	SS <sub>0,2</sub>
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	<i>Dichiarato</i>	assenti
Influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento	<i>A</i>	NPD
Contenuto in carbonato	<i>% CO<sub>2</sub></i>	NPD
Stabilità di volume	<i>% W<sub>S</sub></i>	NPD
Assorbimento di acqua	<i>WA %</i>	6,08
Emissione di radioattività	<i>Dichiarato</i>	assenti
Rilascio di metalli pesanti	<i>Dichiarato</i>	assenti
Rilascio di carbonio/idrocarburi poliaromatici	<i>Dichiarato</i>	assenti
Rilascio di altre sostanze pericolose	<i>Dichiarato</i>	assenti
Durabilità al gelo/disgelo	<i>F, MS</i>	NPD
Durabilità alla reattività alcali-silice	<i>Dichiarato</i>	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, 03 marzo 2020

