

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - DoP -

N. 3-B/2018

## 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 4/16**

Numero di tipo (2):

**Codice 6**

Uso previsto del prodotto (3):

**Aggregati per calcestruzzo**

PRESTAZIONE DICHIARATA (4)	SPECIFICA ARMONIZZATA	
	EN 12620:2008	
Forma delle particelle	FI	SI40 - FI20
Dimensioni delle particelle	d/D	4/16
	cat.	G <sub>C</sub> 85-15 G <sub>TC</sub> 25/15
Massa volumica delle particelle	Mg/m <sup>3</sup>	2,21
<b>Purezza</b>		
Contenuto in conchiglie	SC	NPD
Contenuto in fini	f	f <sub>2</sub>
Qualità dei fini	%MB,SE	NPD
Resistenza alla levigabilità	PST'	NPD
Resistenza all'abrasione	AAT', AN	NPD
Resistenza all'usura	M <sub>DE</sub>	M <sub>DE</sub> 50
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	L <sub>z</sub> 1	LA <sub>40</sub>
<b>Composizione/contenuto</b>		
Cloruri	% C	< 0,01 %
Solfati solubili in acido	AS'	AS <sub>0,2</sub>
Zolfo totale	%S	S1
Contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato	SS'	SS <sub>0,2</sub>
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 <sub>2</sub>	NPD
Stabilità di volume	% W'S	NPD
Assorbimento di acqua	W'A %	10,80
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	F20
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, 19 Marzo 2018

