

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE -

**DoP** - N. 06/2023

**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-CPR-716

Codice di identificazione unico (1)

Uso previsto del prodotto (2)

**RICOESO® 4/16 \_ Codice 6\_**

**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 EN 13242:2002 + A1:2007
Forma delle particelle	SI/FI	SI40 - FI35
Dimensioni delle particelle	d/D	6,3/14
Massa volumica delle particelle	cat.	G <sub>C</sub> 85/15 - G <sub>TC</sub> 25/15
Purezza	Mg/m <sup>3</sup>	NPD
Contenuto in fini	f	f <sub>2</sub>
Qualità dei fini	%MB, SE	NPD
Percentuale delle particelle frantumate	C	C <sub>90-3</sub>
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA	LA <sub>50</sub>
Stabilità di volume		
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	V	NPD
Assorbimento/soluzione di acqua	WA%	13,39
Composizione/contenuto		
Calcestruzzi	Rc	Rc50
pietra naturale, calcestruzzi, vetro	Rcug	Rcug50
Forati, piastrelle, mattoni	Rb	Rb50-
Conglomerati bituminosi	Ra	Ra5-
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	SS <sub>0,2</sub>
Zolfo Totale	%S	S <sub>1</sub>
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Dichiarato	assenti
Resistenza all'attrito	M <sub>DE</sub>	M <sub>DE</sub> 50
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Dichiarato	nei limiti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Dichiarato	nei limiti
Durabilità al gelo/disgelo	F, MS	F13

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, 06 marzo 2023

