

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE -

DoP - N. 04/2023

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)

RICOESO® 4/31,5 _ Codice 4_

Usa 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 EN 13242:2002 + A1:2007
Forma delle particelle	<i>SI/FI</i>	SI40 - FI35
Dimensioni delle particelle	<i>d/D</i>	6,3/31,5
	<i>cat.</i>	G _C 85/15 - G _{TC} 25/15
Massa volumica delle particelle	<i>Mg/m³</i>	NPD
Purezza		
Contenuto in fini	<i>f</i>	f ₂
Qualità dei fini	<i>%MB, SE</i>	NPD
Percentuale delle particelle frantumate	<i>C</i>	C ₉₀₋₃
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	<i>LA</i>	LA ₄₅
Stabilità di volume		
Componenti che alterano la stabilità di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	<i>V</i>	NPD
Assorbimento/soluzione di acqua	<i>WA%</i>	12,36
Composizione/contenuto		
Calcestruzzi	<i>Rc</i>	Rc50
pietra naturale, calcestruzzi, vetro	<i>Rcug</i>	Rcug50
Forati, piastrelle, mattoni	<i>Rb</i>	Rb30-
Conglomerati bituminosi	<i>Ra</i>	Ra5-
Vetro	<i>Rg</i>	Rg2-
Altro	<i>X</i>	X1-
Frustoli	<i>FL</i>	FL5-
Solfati solubili in acido	<i>AS</i>	AS _{0,2}
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	<i>SS</i>	SS _{0,2}
Zolfo Totale	<i>%S</i>	S ₁
Componenti che alterano la presa e l'indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	<i>Dichiarato</i>	assenti
Resistenza all'attrito	<i>M_{DE}</i>	M _{DE} 52
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	<i>Dichiarato</i>	Nei limiti
Rilascio di altre sostanze pericolose	<i>Dichiarato</i>	nei limiti
Durabilità al gelo/disgelo	<i>F, MS</i>	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

