

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. FM0070-2-19



Sede Legale:
Via Dei Poeti, 1/2 • 40124 Bologna
Cantieri:
Via C. Colombo, 38 • 40131 Bologna • Tel. 051.327842 Fax. 051.4189586
E-Mail: info@ecofelsinea.it - Sito Internet: www.ecofelsinea.it



Codice di identificazione unico del prodotto	FRANTUMATO DA DEMOLIZIONE 0/70
Nome tecnico del prodotto	Aggregato in frazione unica di inerti riciclati 0/63
Usi previsti del prodotto da costruzione	Aggregato riciclato per l'utilizzo nel corpo dei rilevati ed in colmate/rinterri
Fabbricante	Ecofelsinea s.r.l. Con Socio Unico Cantiere: Via C. Colombo, 38, 40131 Bologna (BO) Contatti: 051.327842 - info@ecofelsinea.it
Sistema di Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione	SISTEMA 2+
Organismo di certificazione - Num. Cert.	Kiwa Cermet Italia s.p.a. - n. 0476-CPR-0699
Norma armonizzata	UNI EN 13242:2008 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"

	Caratteristica	Norma	Prestazione		Specifica tecnica
Prestazioni dichiarate	Forma, dimensione e massa volumica delle particelle	Dimensione dell'aggregato	d/D	0/63	UNI EN 13242:2008
		Granulometria	G/OC	G _{A75} /OC ₈₅	
		Forma dell'aggregato grosso (indice di appiattimento)	FI	FI ₅₀	
		Forma dell'aggregato grosso (indice di forma)	SI	SI ₄₀	
		Massa volumica delle particelle	Mg/mc	2,57	
	Purezza	Contenuto massimo dei fini	UF	UF ₁₅	
		Qualità dei fini: equivalente in sabbia	%, SE	SE ₃₀	
		Qualità dei fini: blu di metilene	%, MB	NPD	
	Percentuale di particelle frantumate	Percentuale di particelle rotte frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi	C	C _{50/10}	
	Resistenza alla frantumazione	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA	LA ₄₅	
	Stabilità volumetrica	Componenti che alterano la stab. di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	V	n.p.	
	Assorbimento d'acqua	Assorbimento di acqua	WA	10,00%	
	Composizione / contenuto	Classificazione degli aggregati riciclati grossolani	Rvari	Rcug ₅₀ , Rc ₁₋ , Rb ₆₀₋ , Rg ₅₋ , Ra ₃₀₋ , FL ₅₋ , X ₁₋	
		Solfati degli aggregati riciclati solubili in acqua	SS	SS _{0.2}	
Solfati solubili in acido		AS	AS _{0.2}		
Durabilità al gelo / disgelo	Resistenza al gelo/disgelo	F	F ₂₃		
	Degradabilità al solfato di magnesio	MS	NPD		
Sostanze pericolose	Conoscenza delle materie prime	Rilascio di metalli pesanti	Conforme All. 3 D.M. 05/02/1998		
		Rilascio di altre sostanze pericolose			
NPD: Nessuna prestazione dichiarata		n.p.: Non pertinente al materiale o all'uso			

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prescrizioni 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 dal Legale Rappresentante
Massimo Pansera

Bologna, 23/12/2019

ECOFELSINEA s.r.l. con Socio Unico
 Cod. Fisc. e Partita IVA 02105181206
 Via C. Colombo, 38 - 40131 BOLOGNA
 Autorizz. Semplific. n. 0129575 del 14/01/2015