



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP - 08 - 2022

1 Codice di indentificazione unico del prodotto-tipo:

Ghiaino 2/6,3 Aggregato grosso riciclato da spazzamento strade

2 Uso previsto del prodotto da costruzione, in accordo alla specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante

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

3 Nome, denominazione commerciale, indirizzo del fabbricante (art. 11, par. 5 CPR 305/2011):

IREN AMBIENTE SPA  
Strada Borgoforte 22  
29122 Piacenza

4 Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'art. 12, comma 2: n/a

5 Sistema di valutazione e verifica della Costanza della Prestazione del prodotto (All. V CPR 305-2011):

Sistema 2+

ENTE DI CERTIFICAZIONE: APAVE ITALIA CPM SRL

6 Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema AVCP 2+ ed ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica

0398 / CPR / AG / 21.019

7 Prestazione dichiarata:

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	NORMA UNI
Forma dei granuli		
• Indice di forma	S120	
• Indice di appiattimento	F120	
Granulometria		
• Designazione	2/6,3 - GC 80-20	
Massa volumica apparente dei grani saturi a sup asciutta	2,57 Mg/m <sup>3</sup>	
Pulizia		
• Contenuto dei fini	f2	
• Qualità dei fini	NR	
• Contenuto di conchiglie	NPD	
Resistenza alla frammentazione	LA20	
Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza all'abrasione	NPD	
Resistenza all'usura	MDE20	
Composizione dell'aggregato grosso riciclato	RcNR Rcug70 Rb10- Ra20- Rg25- FL5- X1-	
Percentuale di particelle frantumate	C 50/10	
Composizione/contenuto		
• Cloruri (%)	< 0,01	EN 13242:2008
• Solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>	
• Zolfo totale (%)	S1	
• Contenuto di solfato idrosolubile dell'aggregato riciclato (SS)	SS 0,2	
• Costituenti che alterano la velocità di presa e di indur. del cls (sostanza organica)	assente	
• Influenza dell'aggregato riciclato sul tempo di inizio presa del cemento (A)	NPD	
• Contenuto in carbonato (%)	NPD	
Stabilità di volume		
• Ritiro per essiccamento	NPD	
• Costituenti che influenzano la stabilità di vol. della scoria d'altoforno raffreddata in aria	NR	
Assorbimento in acqua (%)	1,58	
Emissioni di radioattività	*	
Rilascio di metalli pesanti	*	
Rilascio di idrocarburi policiclici aromatici	*	
Rilascio di altre sostanze pericolose	*	
Durabilità al gelo-disgelo	F2	
Durabilità alla reazione alcali-silice	NPD	

\*Come da controllo di produzione di fabbrica

8 La prestazione del prodotto di cui ai p.ti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al p.to 7

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4

Iren Ambiente Spa  
L'Amministratore Delegato

Eugenio Bertolotti

Firmato a nome e per conto di:

(Rappresentante legale)

DIREZIONE GENERALE (DGEN)

(Funzione Aziendale)

Piacenza 14 - 4 - 2022

(RCF)

Dichiarazione di Prestazione redatta ai sensi dell'Allegato III del Regolamento (UE) n° 305/2011