



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP - 01 - 2022

1 Codice di indentificazione unico del prodotto-tipo:

Sabbia 0/2 Aggregato fine riciclato da spazzamento strade

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

UNI EN 12620:2002/A1:2008 - Aggregati per Calcestruzzo

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: 0398 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	NR	
• Indice di appiattimento	NR	
Granulometria		
• Designazione	0/2 - GF 85	
Massa volumica apparente dei grani saturi a sup asciutta	2,59 Mg/m ³	
Pulizia		
• Contenuto dei fini	F3	
• Qualità dei fini	SE=90% - MB=0,5 g/Kg	
• Contenuto di conchiglie	NPD	
Resistenza alla frammentazione	NR	
Resistenza alla levigabilità	NR	
Resistenza all'abrasione	NPD	
Resistenza all'usura	NR	
Composizione dell'aggregato grosso riciclato	NPD	
Composizione/contenuto		EN 12620:2002/A1:2008
• Cloruri (%)	< 0,01	
• Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
• 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 (%)	8,8%	
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 (%)	1,53	
Durabilità al gelo-disgelo	NR	
Durabilità alla reazione alcali-silice	BM 0,1	

*Rif. Dlgs 205/10 - Parere ISS n.36565 (II integrazione)

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:

DIREZIONE GENERALE (DGEN)

(Rappresentante legale)

(Funzione Aziendale)

Piacenza 14 - 4 - 2022

(RCF)

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