

## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

(Art.4 CPR 305/2011 e Allegato III del Reg. Del. UE n.574/2014)

## n. 19-ine / 2020 CPR

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Ecodrenaggio
- 2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione: 19-ine / 2020
- **3.** Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: aggregato riciclato ottenuto dalla frantumazione di materiale proveniente da scavi con fresato stradale, da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade secondo la EN 13242:2002 + A1:2007
- 4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante:

Italmixer S.r.l.

Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)

Tel. 0456269063 - Fax 0456269011 - e-mail: italmixer@italmixer.it

Stabilimento di produzione: Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)

- **5.** Nome e indirizzo del mandatario: **n.a.**
- **6.** Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **4**
- **7.** Il fabbricante ha determinato le caratteristiche essenziali del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
  - determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo, a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto;
  - controllo della produzione in fabbrica.
- **8.** Valutazione tecnica europea: **n.a.**
- **9.** Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		EN 13242:2002 + A1:2007	
		Prestazione	
Dimensione delle particelle			
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 – 125	
Granulometria	Categoria	Ga75	
Tolleranza	Categoria	GTA25	
Forma delle particelle			
Coefficiente di appiattimento	Categoria	NPD	
Indice di forma	Categoria	SI20	
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m³)	NPD	
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	NPD	





Pulizia			
Quantità delle polveri	Categoria	f3	
Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia	Categoria	NPD	
Qualità delle polveri - Valore di blu	Categoria	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20	
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE 15	
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C90/3	
Composizione/contenuto			
Solfati solubili in acido	Categoria	ASO,8	
Zolfo totale	Valore dichiarato (%)	NPD	
Costituenti di aggregati grossi riciclati	Categorie	FL <sub>5</sub> -/X <sub>1</sub> -/Rc <sub>28</sub> /Rb <sub>30</sub> -/Ra <sub>20</sub> -/Rg <sub>2</sub> -/Rcug <sub>70</sub>	
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	Categoria	SS0,2	
Sostanze organiche			
Contenuto di sostanza umica	Passa / Non passa	NPD	
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	Passa / Non passa	NPD	
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	Passa / Non passa	NPD	
Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria			
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	Categoria	NPD	
Disintegrazione del silicato dicalcico	Passa / Non passa	NPD	
Disintegrazione del ferro	Passa / Non passa	NPD	
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F4	
Sostanze pericolose			
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186	
Durabilità agli agenti atmosferici			
"Sonnenbrand" del basalto	Categoria	NPD	
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Riciclato	

**10**. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

In Affi addì 10/01/2020

Giovanni Finottim

no