

## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

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

## n. 25-ine / 2025 CPR

- **1.** Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Greensand** identificativo del prodotto da costruzione: **25-ine / 2025**
- 2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: Sabbia formata al 50% da sabbia frantumata naturale e al 50% da scorie d'altoforno, da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade secondo la EN 13242:2002 + A1:2007
- **3**. 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: info@italmixer.it

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

- 4. Nome e indirizzo del mandatario: n.a.
- 5. Sistema di valutazione e verifica della costanza del prodotto da costruzione: 4
- **6a.** L'Organismo Notificato: **n.a.**
- **6b.** Valutazione tecnica europea: **n.a.**
- **7.** Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		EN 13242:2002 + A1:2007
		Prestazione
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 4
Granulometria	Categoria	Gf80
Tolleranza	Categoria	NPD
Coefficiente di appiattimento	Categoria	NPD
Indice di forma	Categoria	NPD
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m³)	3,25
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	2,3
Quantità delle polveri	Categoria	f10
Qualità delle polveri Equivalente in sabbia	Categoria	SE74
Qualità delle polveri Valore di blu	Categoria	MB 0,5
Contenuto di conchiglie	Categoria	
Resistenza alla frammentazione	Categoria	NPD



## MATERIALI ED OPERE PER L'EDILIZIA

aggregato grosso		
Percentuale di particelle		
frantumate	Categoria	NPD
Resistenza all'usura aggregato	Categoria	NPD
grosso		
Resistenza alla levigabilità	Categoria	NPD
Resistenza all'abrasione	Categoria	NPD
superficiale	Categoria	Nr D
Resistenza all'abrasione da	Categoria	NPD
pneumatici chiodati	Categoria	
Cloruri	Valore dichiarato (%)	NPD
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Valore dichiarato (%)	S < 1%
Contenuto di carbonato di calcio	Valore dichiarato (%)	
Costituenti di aggregati grossi	Categorie	NPD
riciclati	Categorie	INPU
Solfato idrosolubile degli	Categoria	NPD
aggregati riciclati	_	NI D
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non	
	conforme	
Acido fulvico (se valore di	Conforme / Non	
sostanza umica alto)	conforme	
Prova di resistenza comparativa -	Conforme / Non	
tempo di presa	conforme	
Impurezze organiche leggere	Categorie	
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	NPD
Resistenza allo shock termico	Categoria	
Durabilità allo shock termico	Valore dichiarato (%)	
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato (%)	
Ritiro per essiccamento	Conforme / Non	
	conforme (0,075%)	
Materiali idrosolubili	Conforme / Non	
	conforme	
Perdita al fuoco	Categoria	
Stabilità di volume scorie di	Categoria	
acciaieria	Categoria	
Disintegrazione del silicato	Conforme / Non	
dicalcico	conforme	
Disintegrazione del ferro	Conforme / Non	
	conforme	



## MATERIALI ED OPERE PER L'EDILIZIA

Emissione di radioattività	Valore dichiarato	NPD
Rilascio di metalli pesanti	Conforme / Non	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n.
	conforme	186
Rilascio di idrocarburi	Conforme / Non	NPD
poliaromatici	conforme	
Rilascio di altre sostanze	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n.
pericolose	valore diciliarato	186
Reattività alcali-silice	Categoria	
"Sonnenbrand" del basalto	Categoria	
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Alluvionale con scorie d'altoforno

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: n.a.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle 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.

Luogo e data: Affi, 16 giugno 2025 Firmato a nome e per conto del fabbricante

geom. Finotti Giovanni