

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n. 03-ine / 2025 CPR

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Ghiaino 4/8 tondo** identificativo del prodotto da costruzione: **03-ine / 2025**
- 2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: aggregato naturale da utilizzarsi per la preparazione di calcestruzzo secondo la EN 12620:2002 + A1:2008 e 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: 2+

6a. L'Organismo Notificato: **ABICert S.a.s.**

6b. Valutazione tecnica europea: **n.a.**

7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		EN 12620:2002 + A1:2008	EN 13242:2002 + A1:2007	
		Prestazione	Prestazione	
Dimensione delle particelle				
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	4 - 8	4 - 8	
Granulometria	Categoria	Gc80-20	Gc80-20	
Tolleranza	Categoria	NPD	GT _C 25-15	
Forma delle particelle				
Coefficiente di appiattimento	Categoria	FI15	FI20	
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m³)	2,70	2,71	
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	1,0	0,9	
Pulizia				
Quantità delle polveri	Categoria	f1,5	f2	
Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia	Categoria	NPD	NPD	
Qualità delle polveri - Valore di blu	Categoria	NPD	NPD	
Contenuto di conchiglie	Categoria	NPD	NPD	
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20	LA20	
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	NPD	C50/10	
Resistenza alla levigabilità	Categoria	NPD	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	Categoria	NPD	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Categoria	NPD	NPD	
Composizione/contenuto				



MATERIALI ED OPERE PER L'EDILIZIA

Cloruri	Valore dichiarato (%)	C 0,0022	NPD		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2	AS0,2		
Zolfo totale	Valore dichiarato (%)	S < 1%	S < 1%		
Contenuto di carbonato di calcio	Valore dichiarato (%)	NPD	NPD		
Costituenti di aggregati grossi riciclati	Categorie	NPD	NPD		
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	Categoria	NPD	NPD		
Sostanze organiche					
Contenuto di sostanza umica	Conforme / Non conforme	Conforme	NPD		
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	Conforme / Non conforme	NPD	NPD		
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	Conforme / Non conforme	NPD	NPD		
Impurezze organiche leggere	Categoria	mLPC0,03	NPD		
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1	F1		
Stabilità di volume					
Diting pay and and	Conforme / Non conforme	NPD	NPD		
Ritiro per essiccamento	(0,075%)				
Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria					
Disintegrazione del silicato dicalcico	Conforme / Non conforme	NPD	NPD		
Disintegrazione del ferro	Conforme / Non conforme	NPD	NPD		
Sostanze pericolose					
Emissione di radioattività	Valore dichiarato	NPD	NPD		
Rilascio di metalli pesanti	Conforme / Non conforme	Rientra nei limiti del	Rientra nei limiti del		
		D.M. 05/04/2006 n. 186	D.M. 05/04/2006 n. 186		
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Conforme / Non conforme	NPD	NPD		
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del	Rientra nei limiti del		
		D.M. 05/04/2006 n. 186	D.M. 05/04/2006 n. 186		
Reattività alcali-silice	Categoria	RA ₁	NPD		
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Alluvionale	Alluvionale		
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Alluvionale	Alluvionale		

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, 19 febbraio 2025 Firmato a nome e per conto del fabbricante

geom. Finotti Giovanni