

## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

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

## n. 05-ine / 2025 CPR

- **1.** Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Ghiaino 12/20 tondo** identificativo del prodotto da costruzione: **05-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 Prestazione	EN 13242:2002 + A1:2007 Prestazione	
Dimensione delle particelle				
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	14 – 31,5	14 – 31,5	
Granulometria	Categoria	Gc80-20*	Gc80-20*	
Tolleranza	Categoria	NPD	GTc25-15	
Forma delle particelle				
Coefficiente di appiattimento	Categoria	FI15	FI20	
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m³)	2,71	2,71	
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	1,0	1,0	
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	NPD	
Resistenza alla levigabilità	Categoria	NPD	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale	Categoria	NPD	NPD	



## MATERIALI ED OPERE PER L'EDILIZIA

Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Categoria	NPD	NPD		
Composizione/contenuto					
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					
Ritiro per essiccamento	Conforme / Non conforme	NPD	NPD		
•	(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 <sub>1</sub>	NPD		
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