

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Art.4 CPR 305/2011)

n. 05-ine / 2025 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Ghiaino 12/20 tondo**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione: **05-ine / 2025**
3. 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**
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: [info@italmixer.it](mailto:info@italmixer.it)**  
Stabilimento di produzione: **Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)**
5. Nome e indirizzo del mandatario: **n.a.**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza del prodotto da costruzione: **2+**
7. L'Organismo Notificato: **ABICert S.a.s.** ha rilasciato il **certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica n.1982 - CPR - 221** fondandosi sui seguenti elementi:
  - ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
  - sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.
8. Valutazione tecnica europea: **n.a.**
9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		EN 12620:2002 + A1:2008	EN 13242:2002 + A1:2007
		Prestazione	Prestazione
<b>Dimensione delle particelle</b>			
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	14 - 31,5	14 - 31,5
Granulometria	Categoria	Gc80-20*	Gc80-20*
Tolleranza	Categoria	NPD	GT <sub>c</sub> 25-15
<b>Forma delle particelle</b>			
Coefficiente di appiattimento	Categoria	FI15	FI20
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m <sup>3</sup> )	2,71	2,71
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	1,0	1,0
<b>Pulizia</b>			
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
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Categoria	NPD	NPD
<b>Composizione/contenuto</b>			
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
<b>Sostanze organiche</b>			
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
<b>Stabilità di volume</b>			
Ritiro per essiccamento	Conforme / Non conforme (0,075%)	NPD	NPD
<b>Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria</b>			
Disintegrazione del silicato dicalcico	Conforme / Non conforme	NPD	NPD
Disintegrazione del ferro	Conforme / Non conforme	NPD	NPD
<b>Sostanze pericolose</b>			
Emissione di radioattività	Valore dichiarato	NPD	NPD
Rilascio di metalli pesanti	Conforme / Non conforme	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186	Rientra nei limiti del 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 D.M. 05/04/2006 n. 186	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186
Reattività alcali-silice	Categoria	RA <sub>1</sub>	NPD
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Alluvionale	Alluvionale

10. 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**

ITALMIXER s.r.l.  
Via Archimede, 11  
37010 Affi (Verona)  
Tel. 045 6269063  
Fax 045 6269011

 *la forza del gruppo*