

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**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione: **25-ine / 2025**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: **aggregato da utilizzarsi per strati legati e non legati in opere di ingegneria civile e costruzione di strade secondo la EN 13242:2002 + A1:2007 e per la preparazione di calcestruzzo secondo la EN 12620:2002 + A1:2008**
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
 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: **4**
7. L'Organismo Notificato: **n.a.**
8. Valutazione tecnica europea: **n.a.**
9. 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) | 0 - 4 | 0 - 4 |
| Granulometria | Categoria | G _r 85 | G _r 80 |
| Tolleranza | Categoria | NPD | NPD |
| Forma delle particelle | | | |
| Coefficiente di appiattimento | Categoria | NPD | NPD |
| Indice di forma | Categoria | NPD | NPD |
| Massa volumica delle particelle | Valore dichiarato (Mg/m ³) | 2,95 | 2,95 |
| Assorbimento d'acqua | Valore dichiarato (%) | 3,4 | 3,4 |
| Pulizia | | | |
| Quantità delle polveri | Categoria | f ₁₀ | f ₁₀ |
| Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia | Categoria | SE 68 | SE 68 |
| Qualità delle polveri - Valore di blu | Categoria | MB 0,5 | MB 0,5 |
| Contenuto di conchiglie | Categoria | NPD | NPD |
| Resistenza alla frammentazione aggregato grosso | Categoria | NPD | NPD |

| | | | |
|---|-----------------------|---|---|
| Resistenza all'usura aggregato grosso | Categoria | NPD | NPD |
| 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 |
| Composizione/contenuto | | | |
| Cloruri | Valore dichiarato (%) | C 0,0062 | NPD |
| Solfati solubili in acido | Categoria | AS0,2 | AS0,2 |
| Zolfo totale | Valore dichiarato (%) | S 0,165 | NPD |
| 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 | Passa / Non passa | Non passa | NPD |
| Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto) | Passa / Non passa | NPD | NPD |
| Prova di resistenza comparativa - tempo di presa | Passa / Non passa | NPD | NPD |
| Impurezze organiche leggere | Categorie | m _{UPC} 0,03 | NPD |
| Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria | | | |
| Stabilità di volume delle scorie di acciaieria | Categoria | NPD | NPD |
| Disintegrazione del silicato dicalcico | Passa / Non passa | NPD | NPD |
| Disintegrazione del ferro | Passa / Non passa | NPD | NPD |
| Durabilità a gelo/disgelo | Categoria | NPD | NPD |
| Sostanze pericolose | | | |
| Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione | Valore dichiarato | Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186 | 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 | Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186 |
| Reattività alcali-silice | Categoria | RA ₁ | |

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, 10 gennaio 2025

Firmato a nome e per conto del fabbricante

geom. **Finotti Giovanni**

 *la forza del gruppo*