

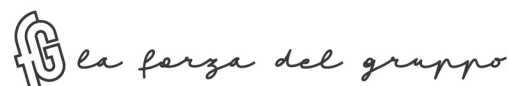
## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

**n. 02-ine / 2025 CPR**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Sabbia 0/4 frantumata** identificativo del prodotto da costruzione: **02-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, di malta secondo la EN 13139:2002, di miscele bituminose secondo la EN 13043:2002**
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](mailto: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<br>12620:2002 + A1:2008 | EN<br>13139:2002 | EN<br>13043:2002 |
|------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------|------------------|
|                                                |                           | Prestazione                | Prestazione      | Prestazione      |
| Dimensione delle particelle                    |                           |                            |                  |                  |
| Dimensione dell'aggregato                      | Designazione (d/D)        | 0 - 4                      | 0 - 4            | 0 - 4            |
| Granulometria                                  | Categoria                 | Gf85                       |                  | Ga85             |
| Tolleranza                                     | Categoria                 | NPD                        |                  | GTC20            |
| Forma delle particelle                         |                           |                            |                  |                  |
| Coefficiente di appiattimento                  | Categoria                 | NPD                        | NPD              | NPD              |
| Indice di forma                                | Categoria                 | NPD                        | NPD              | NPD              |
| Massa volumica delle particelle                | Valore dichiarato (Mg/m³) | 2,68                       | 2,68             | 2,68             |
| Assorbimento d'acqua                           | Valore dichiarato (%)     | 1,2%                       | 1,2%             |                  |
| Pulizia                                        |                           |                            |                  |                  |
| Quantità delle polveri                         | Categoria                 | F10                        | 2                | NPD              |
| Qualità delle polveri<br>Equivalente in sabbia | Categoria                 | SE71                       | SE71             |                  |
| Qualità delle polveri<br>Valore di blu         | Categoria                 | MB 0,7                     | MB 0,7           | MBF 10           |



|                                                         |                            |           |           |       |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|-----------|-------|
| Contenuto di conchiglie                                 | Categoria                  | NPD       | NPD       |       |
| Resistenza alla frammentazione aggregato grosso         | Categoria                  | LA20      |           | LA20  |
| Percentuale di particelle frantumate                    | Categoria                  |           |           | NPD   |
| Resistenza all'usura aggregato grosso                   | Categoria                  | NPD       |           | MDE10 |
| Resistenza alla levigabilità                            | Categoria                  | NPD       |           | PSV44 |
| Resistenza all'abrasione superficiale                   | Categoria                  | NPD       |           | AAV10 |
| Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati         | Categoria                  | NPD       |           | NPD   |
| <b>Composizione/contenuto</b>                           |                            |           |           |       |
| Cloruri                                                 | Valore dichiarato (%)      | C 0,0021  | C 0,0021  |       |
| Solfati solubili in acido                               | Categoria                  | AS0,2     | AS0,2     |       |
| Zolfo totale                                            | Valore dichiarato (%)      | S < 1%    | S < 1%    |       |
| Contenuto di carbonato di calcio                        | Valore dichiarato (%)      | 21,5% CO2 |           |       |
| Costituenti di aggregati grossi riciclati               | Categorie                  | NPD       |           |       |
| Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati          | Categoria                  | NPD       |           |       |
| <b>Sostanze organiche</b>                               |                            |           |           |       |
| Contenuto di sostanza umica                             | Passa / Non passa          | Non passa | Non passa |       |
| 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                  | mLPC0,03  | mLPC0,03  |       |
| Durabilità a gelo/disgelo                               | Categoria                  | F1        | F1        | F1    |
| Resistenza allo shock termico                           | Categoria                  |           |           | VLA2  |
| Durabilità allo shock termico                           | Valore dichiarato (%)      |           |           | 1,0   |
| Affinità ai leganti bituminosi                          | Valore dichiarato (%)      |           |           | 95    |
| <b>Stabilità di volume</b>                              |                            |           |           |       |
| Ritiro per essiccamento                                 | Passa / Non passa (0,075%) | NPD       |           |       |
| Materiali idrosolubili                                  | Passa / Non passa          |           | NPD       |       |
| Perdita al fuoco                                        | Categoria                  |           | NPD       |       |
| <b>Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria</b> |                            |           |           |       |
| Stabilità di volume scorie di acciaieria                | Categoria                  |           |           | NPD   |
| Disintegrazione del silicato dicalcico                  | Passa / Non passa          | NPD       |           | NPD   |
| Disintegrazione del ferro                               | Passa / Non passa          | NPD       |           | NPD   |
| <b>Sostanze pericolose</b>                              |                            |           |           |       |
| Emissione di radioattività                              | Valore dichiarato          | NPD       | NPD       | NPD   |

|                                           |                   |                                                     |                                                     |                                                     |
|-------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Rilascio di metalli pesanti               | Passa / Non passa | Rientra nei limiti del<br>D.M. 05/04/2006 n.<br>186 | Rientra nei limiti del<br>D.M. 05/04/2006 n.<br>186 | Rientra nei limiti del<br>D.M. 05/04/2006 n.<br>186 |
| Rilascio di idrocarburi poliaromatici     | Passa / Non passa | NPD                                                 | NPD                                                 | NPD                                                 |
| Rilascio di altre sostanze pericolose     | Valore dichiarato | Rientra nei limiti del<br>D.M. 05/04/2006 n.<br>186 | Rientra nei limiti del<br>D.M. 05/04/2006 n.<br>186 | Rientra nei limiti del<br>D.M. 05/04/2006 n.<br>186 |
| <b>Reattività alcali-silice</b>           | Valore dichiarato | EP <sub>NR</sub> -BM <sub>0,1</sub>                 | EP <sub>NR</sub> -BM <sub>0,1</sub>                 |                                                     |
| <b>Durabilità agli agenti atmosferici</b> |                   |                                                     |                                                     |                                                     |
| "Sonnenbrand" del basalto                 | Categoria         |                                                     |                                                     | NPD                                                 |
| <b>Analisi petrografica</b>               | Valore dichiarato | Alluvionale                                         | 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, 10 gennaio 2025

Firmato a nome e per conto del fabbricante

ITALMIXER S.p.A.  
Via Archimede, 11  
C.F. / P. IVA 01993590239  
Tel. 045 6269063  
Fax 045 6269011

**geom. Finotti Giovanni**