

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n. 16-ine / 2021 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Sabbia 0/4 porfido**
2. Uso previsto del prodotto: **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**
3. 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. Mandatario: **n.a.**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza del prodotto da costruzione: **4**
- 6a. Norma armonizzata: **EN 13242:2002 + A1:2007**
 Organismi Notificati: **n.a.**
- 6b. Documento per la valutazione tecnica europea: **n.a.**
 Valutazione tecnica europea: **n.a.**
 Organismo di valutazione tecnica: **n.a.**
 Organismi notificati: **n.a.**
7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		EN 13242:2002 + A1:2007
		Prestazione
Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	0 - 4
Granulometria	Categoria	Gf80*
Tolleranza	Categoria	GTF25
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	NPD
Indice di forma	Categoria	NPD
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m ³)	NPD
Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato (%)	NPD
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f7
Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia	Categoria	SE70
Qualità delle polveri - Valore di blu	Categoria	MB 0,7
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE 10
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	NPD
Composizione/contenuto		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS0,2
Zolfo totale	Valore dichiarato (%)	NPD
Costituenti di aggregati grossi riciclati	Categorie	NPD
Solfato idrosolubile degli aggregati riciclati	Categoria	NPD

Sostanze organiche		
Contenuto di sostanza umica	Passa / Non passa	NPD
Acido fulvico (se valore di sostanza umica alto)	Passa / Non passa	NPD
Prova di resistenza comparativa - tempo di presa	Passa / Non passa	NPD
Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria		
Stabilità di volume delle scorie di acciaieria	Categoria	NPD
Disintegrazione del silicato dicalcico	Passa / Non passa	NPD
Disintegrazione del ferro	Passa / Non passa	NPD
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Sostanze pericolose		
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Valore dichiarato	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
Durabilità agli agenti atmosferici		
"Sonnenbrand" del basalto	Categoria	NPD
Analisi petrografica	Valore dichiarato	Porfido

* Granulometria tipica dichiarata (gruppo di base + serie 1)

Apertura setacci (mm)	Passante (%) (Curva tipica)	Apertura setacci (mm)	Passante (%) (Curva tipica)
4	97,1	0,5	29,8
2	74,9	0,25	15,0
1	50,0	0,063	1,5

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, 11 gennaio 2021

Firmato a nome e per conto del fabbricante


geom. Finotti Giovanni
 ITALMIXER S.r.l.
 Via Archimede, 11
 C.F./P. IVA 01993590239
 Tel. 045 6269063
 Fax 045 6269011

 *la forza del gruppo*