

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n. 16-ine / 2020 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Sabbia 0/4 porfido**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione: **16-ine / 2020**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: aggregato naturale frantumato petrograficamente omogeneo costituito per la quasi totalità da rocce magmatiche effusive (99%) con tracce di roccia sedimentaria carbonatica (1%), da utilizzarsi per 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: italmixer@italmixer.it
Stabilimento di produzione: **Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)**
5. Nome e indirizzo del mandatario: **n.a.**
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione 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 – CPD – 223** 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 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

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

ITALMIXER Srl via Archimede, 11 - 37010 Affi (V)
italmixer@italmixer.it -
Cod.Fisc.

ITALMIXER s.r.l.
Via Archimede, 11
37010 Affi (Verona)
C.I.F./P. IVA 01993590239
Tel. 045 8299063
Fax 045 8299011

rapporto

45 6269011
.italmixer.it
VR 210 757

italmixer

MATERIALI ED OPERE PER L'EDILIZIA

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

In Affi addì 10/01/2020

Giovanni Finotti

 *la forza del gruppo*

ITALMIXER Srl via Archimede, 11 - 37010 Affi (VR) - t +39 045 6269063 - f +39 045 6269011
italmixer@italmixer.it - italmixer@pec.italmixer.it - www.italmixer.it
Cod.Fisc. / Partita IVA 01993590239 - Rea VR 210 757