

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n. 12-ine / 2020 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Porfido 8/12**
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione: **12-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 la preparazione di miscele bituminose secondo la **EN 13043:2002**
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 – CPR – 222** 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 13043:2002
		Prestazione
Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	2 - 12,5
Granulometria	Categoria	Gc85-35*
Tolleranza	Categoria	G20-17,5
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	F115
Indice di forma	Categoria	S115
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m ³)	2,58
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f1

Valore di blu	Categoria	NPD
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C100/0
Resistenza alla levigabilità	Categoria	PSV50
Resistenza all'abrasione superficiale	Categoria	AAV10
Resistenza all'usura aggregato grosso	Categoria	MDE 10
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	Categoria	NPD
Durabilità a gelo/disgelo	Categoria	F1
Resistenza allo shock termico	Categoria	VLA9
Durabilità allo shock termico	Valore dichiarato (%)	0,6
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato (%)	85
Stabilità scoria d'altoforno raffreddata ad aria		
Stabilità di volume scorie di acciaieria	Categoria	NPD
Disintegrazione del silicato dicalcico	Passa / Non passa	NPD
Disintegrazione del ferro	Passa / Non passa	NPD
Composizione/Contenuto	Valore dichiarato	Porfido
Durabilità agli agenti atmosferici		
"Sonnenbrand" del basalto	Categoria	
Sostanze pericolose		
Emissione di radioattività	Valore dichiarato	NPD
Rilascio di metalli pesanti	Passa / Non passa	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Passa / Non passa	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato	Rientra nei limiti del D.M. 05/04/2006 n. 186

* Granulometria tipica dichiarata (gruppo di base + serie 2)

Apertura setacci (mm)	Passante (%) (Curva tipica)	Apertura setacci (mm)	Passante (%) (Curva tipica)
12,5	98,5	4	11,6
8	57,2	2	5,8
6,3	32,6	1	2,9

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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

In Affi addì 10/01/2020

ITALMIXER s.r.l.
Via Archimede, 11
37010 Affi (Verona)
Cod. Fis. IVA 01993590239
Tel. 045 6269063
Fax 045 6269011

Giovanni Finotti

