

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

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

**n. 12-ine / 2019 CPR**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Porfido 8/12**
2. 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**
3. Fabbricante: **Italmixer S.r.l.**  
**Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)**  
**Tel. 0456269063 - Fax 0456269011 - e-mail: [italmixer@italmixer.it](mailto:italmixer@italmixer.it)**  
 Stabilimento di produzione: **Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)**
4. Mandatario: **n.a.**
5. Sistemi di VVCP: **2+**
6. Norma armonizzata: **UNI EN 13043:2002**  
 Organismi notificati: **ABICert S.a.s. certificato n. 1982**
7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		EN 13043:2002
		Prestazione
<b>Dimensione delle particelle</b>		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	2 - 12,5
Granulometria	Categoria	Gc85-35*
Tolleranza	Categoria	G20-17,5
<b>Forma delle particelle</b>		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	FI15
Indice di forma	Categoria	SI15
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m <sup>3</sup> )	2,58
<b>Pulizia</b>		
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
<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
Disintegrazione del ferro	Passa / Non passa	NPD
Composizione/Contenuto	Valore dichiarato	Porfido
<b>Durabilità agli agenti atmosferici</b>		
"Sonnenbrand" del basalto	Categoria	
<b>Sostanze pericolose</b>		
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

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.**

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

In Affi addì 08/01/2019

Giovanni Finotti

ITALMIXER s.r.l.  
Via Archimede, 11  
37010 Affi (Verona)  
C.A.P. 37011/A - 045 6269063  
Tel. 045 6269063  
Fax 045 6269011