

## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

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

## n. 14-ine / 2019 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Porfido 12/20

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: <u>italmixer@italmixer.it</u> 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			
Dimensione delle particelle					
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	12,5 - 20			
Granulometria	Categoria Gc85-35*				
Tolleranza	Categoria	NPD			
Forma delle particelle					
Coefficiente di appiattimento	Categoria	FI15			
Indice di forma	Categoria	SI15			
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m³)	2,58			
Pulizia					
Quantità delle polveri	Categoria	f0,5			
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 (%)	to (%) 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	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)
20	99,8	12,5	28,3
16	85,8	6,3	1,5
14	56,8		

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:

addì 08/01/2019 In Affi

Giovanni Finotti

