

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n. 10-ine / 2022 CPR

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Ghiaino 20/40 frantumato**
2. Uso previsto del prodotto: **aggregato 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: info@italmixer.it
4. Stabilimento di produzione: **Via Archimede n° 11 - 37010 Affi (VR)**
5. Mandatario: **n.a.**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza del prodotto da costruzione: **2+**
- 6a. Norma armonizzata: **EN 13043:2002**
- 6b. Organismi Notificati: **ABICert S.a.s. certificato n. 1982 – CPR – 221**
7. Documento per la valutazione tecnica europea: **n.a.**
8. Valutazione tecnica europea: **n.a.**
9. Organismo di valutazione tecnica: **n.a.**
10. Organismi notificati: **n.a.**
11. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		EN 13043:2002
		Prestazione
Dimensione delle particelle		
Dimensione dell'aggregato	Designazione (d/D)	14 - 31,5
Granulometria	Categoria	Gc85-35*
Tolleranza	Categoria	G20-15
Forma delle particelle		
Coefficiente di appiattimento	Categoria	FI10
Indice di forma	Categoria	SI15
Massa volumica delle particelle	Valore dichiarato (Mg/m³)	2,73
Pulizia		
Quantità delle polveri	Categoria	f0,5
Valore di blu	Categoria	NPD
Resistenza alla frammentazione aggregato grosso	Categoria	LA20
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C50/10
Resistenza alla levigabilità	Categoria	PSV44
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	VLA2
Durabilità allo shock termico	Valore dichiarato (%)	1,0
Affinità ai leganti bituminosi	Valore dichiarato (%)	95



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	Alluvionale
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)
31,5	97	10	1
20	52	8	0
16	27	6,3	0
12,5	7	4	0

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, 10 gennaio 2022

Firmato a nome e per conto del fabbricante

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

