



INERTI FERRETTI SRL

2023

N. 1982 - CPR - 1543

UNI EN 13242

AGGREGATI PER MATERIALI NON LEGATI E LEGATI CON LEGANTI IDRAULICI

Aggregato fine 0/1 G<sub>F</sub> 85 proveniente dafanghi div lavaggio di aggregati di origine naturale costituito da elementi di rocce calcaree provenienti dalla cava in località Gravigliano - TERAMO  
(già commercialmente denominato: sabbia di lavaggio)

<b>Forma dei granuli</b>	Valore dichiarato	SI <sub>NR</sub>
<b>Appiattimento dei granuli</b>	Valore dichiarato	FI <sub>NR</sub>
<b>Granulometria</b>	Designazione	0/1 G <sub>F</sub> 85 (dD)
<b>Massa volumica dei granuli</b>		
Apparente	Valore dichiarato	NR (Mg/m <sup>3</sup> )
Essiccati in stufa	Valore dichiarato	NR (Mg/m <sup>3</sup> )
Saturi a superficie asciutta	Valore dichiarato	NR (Mg/m <sup>3</sup> )
<b>Pulizia</b>		
Qualità delle polveri	Dichiarata	f <sub>94</sub>
	Categoria	MB <NR (MB)
	Categoria	SE >5 (SE)
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	Categoria	C <sub>NR</sub>
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>	Categoria	LA <sub>NR</sub>
<b>Stabilità di volume</b>	Categoria	NPD
<b>Assorbimento di acqua</b>	Valore dichiarato	WA <sub>24</sub> < NR (% WA)
<b>Composizione/contenuto</b>		
Solfati solubili in acido	Categoria	AS <sub>0,2</sub>
Zolfo totale	Categoria	S <sub>1</sub>
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Passa/non passa rispetto al valore di soglia	NR
<b>Resistenza all'attrito</b>	Categoria	M <sub>DE</sub> NR
<b>Emissione di radioattività</b>	Valori dichiarati come richiesto	NPD
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>	} Valori di soglia validi sul posto di impiego	NPD
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>		NPD
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		NPD
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	Categoria	F <sub>NR</sub>

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)

13 / N. 1982 - CPR - 1543

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto:** Aggregato in frazione unica 0/1 GF 85 proveniente da fanghi di lavaggio di aggregati di origine naturale costituito da elementi di rocce calcaree provenienti dalla cava in località Gravigliano - TERAMO - denominato: Sabbia di lavaggio
- 2. Uso previsto:** Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici
- 3. Fabbricante:** INERTI FERRETTI SRL -Impianto in località Contrada Coccioli Campli (TE)
- 4. Mandatario:** N.A.
- 5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:** 2+
- 6. Norma armonizzata:** UNI EN 13242  
Organismo notificato: ABICert 1982
- 7. Prestazione dichiarata:**

caratteristiche essenziali		UNI EN	13242:2008
<b>Forma dei granuli</b>	Valore dichiarato		<b>SI</b> NR
<b>Appiattimento dei granuli</b>	Valore dichiarato		<b>FI</b> NR
	Designazione		<b>0/1 G<sub>F</sub> 85 (dD)</b>
<b>Massa volumica dei granuli</b>	Apparente	Valore dichiarato	<b>NR</b> (Mg/m <sup>3</sup> )
	Essiccati in stufa	Valore dichiarato	<b>NR</b> (Mg/m <sup>3</sup> )
	Saturi a superficie asciutta	Valore dichiarato	<b>NR</b> (Mg/m <sup>3</sup> )
<b>Pulizia</b>	Qualità delle polveri	Categoria	<b>f</b> 94,0
		Categoria	<b>MB</b> <NR (MB)
		Categoria	<b>SE</b> >5 (SE)
		Dichiarata	
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	Categoria		<b>C</b> <NR
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>	Categoria		<b>LA</b> NR
<b>Stabilità di volume</b>	Categoria		<b>NPD</b>
<b>Assorbimento di acqua</b>	Valore dichiarato		<b>WA<sub>24</sub></b> <NR (% WA)
<b>Composizione/contenuto</b>	Solfati solubili in acido	Categoria	<b>AS</b> 0,2
	Zolfo totale	Categoria	<b>S</b> 1,0
	Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Passa/non passa rispetto al valore di soglia	
<b>Resistenza all'attrito</b>	Categoria		<b>M<sub>DE</sub></b> NR
<b>Emissione di radioattività</b>	Valori dichiarati come richiesto		<b>NPD</b>
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>	} Valori di soglia validi sul posto di impiego		<b>NPD</b>
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>			<b>NPD</b>
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>			<b>NPD</b>
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	Categoria		<b>F</b> NR

**8. 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

Teramo, li 26/02/2024

Dott.ssa Valeria Caraceni