



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(Art. 4 CPR 305/2011)

N. S03_06 del 16/04/2024

Codice di identificazione unico del prodotto: **Sabbia 0-3 ciclonata**

1. Numero di tipo: S03_06
2. Uso previsto per il prodotto: Aggregati per calcestruzzo
3. Fabbricante:

PIAZZI S.r.l.

Sede legale: Loc. Drove 14 int. A – 53036 Poggibonsi (SI)
Tel 0566 916637, e-mail: info@piazzisrl.it

Sede produttiva: Piano di Santa Croce, 52 – 58025 Monterotondo Marittimo (GR)
Tel 0566 916637, e-mail: info@piazzisrl.it

4. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione: **Sistema 2+**
5. Prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione della seguente norma armonizzata: **EN 12620:2008**
6. L'Organismo notificato Bureau Veritas Italia S.p.A ha effettuato: ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica; sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema 2+ ed ha rilasciato certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n. 1370-CPD-0022.
7. Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE	PRESTAZIONE	SPECIFICA TECNICA
	SABBIA 0-3 CICLONATA	
Forma dei granuli	F _{NR} S _{NR}	
Granulometria	fine 0-2 GF85	
Massa volumica dei granuli Mg/m ³	2,700	
Pulizia		
Contenuto dei fini	f ₁₀	
Qualità delle polveri	SE=82 MB=0,32	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA _{NR}	
Resistenza alla levigabilità	VL _{NR}	
Resistenza all'abrasione	AAV _{NR}	
Resistenza all'usura	MDE _{NR}	
Composizione/contenuto		
Cloruri %	= < 0,01 C	EN 12620:2008
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	
Zolfo totale %	S ₁	
Contenuto di Sostanze organiche	< 0,01	
Contenuto di carbonato %	CO _{2NR}	
Stabilità di volume		
Ritiro per essiccamento	NR	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria di altoforno raffreddata ad aria	NR	
Assorbimento di acqua %	WA ₂₄ 0,68	
Emissione di radioattività	NR	
Rilascio di metalli pesanti	Inferiore ai limiti previsti dalle disposizioni vigenti nel luogo d'impiego	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Inferiore ai limiti previsti dalle disposizioni vigenti nel luogo d'impiego	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Inferiore ai limiti previsti dalle disposizioni vigenti nel luogo d'impiego	
Durabilità al gelo/disgelo	F _{NR} - MS _{NR}	
Durabilità alla reazione alcali-silice	Potenzialmente non reattivo in presenza di alcali	



8. Le prestazioni del prodotto S03_06 di cui al precedente punto 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate di cui al punto 8.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante Piazzì S.r.l.

Firmato a nome e per conto del Legale Rappresentante: Baragli Franca

Data: 16/04/2024

Firma: