

INERTRAS s.r.l.

Dichiarazione di Prestazione n. SG 2019 CH/01

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: SG 2019 CH
2. Usi previsti:
Preparazione del calcestruzzo da utilizzare in costruzioni, strade ed altre opere di ingegneria
Malta da costruzione, strade ed opere di ingegneria civile
3. Fabbricante: Inertras s.r.l. – 00163 – Via G.G. Gizzi, 25 – Roma
4. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione del prodotto da costruzione: 2+
5. Norme Armonizzate:
EN 12620:2008
EN 13139:2004
Organismi Notificati: ICMQ S.p.A., numero di identificazione 1305, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica. Esegue la sorveglianza, la valutazione, la verifica e l'approvazione continue del controllo di produzione in fabbrica secondo il sistema 2+, e ha rilasciato, in data 01/01/2005, il Certificato di conformità del Controllo della Produzione in Fabbrica 1305-CPD-0070.
6. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche essenziali	Prestazione per specifica tecnica armonizzata	
	UNI EN 12620:2008	UNI EN 13139:2004
Dimensione dell'Aggregato	0/4	
Granulometria	G_f 85	Passa rispetto al valore di soglia
Massa Volumica dei Granuli	$\rho_a=2.69 - \rho_{rd}=2.59 - \rho_{ssd}=2.63$ (Mg/m ³)	
Assorbimento d'acqua	1.3 %WA ₂₄	
Polveri/Fini	f_3	Categoria 1
Cloruri	0.005 %C	
Solfati Solubili in Acido	AS _{0,2}	
Zolfo Totale	0.003 %S (Passa rispetto al valore di soglia)	
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo/malta	Passa rispetto al valore di soglia	
Contenuto di Carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo	23.7 %CaCO ₃	-
Emissione di radioattività	Assenti	
Rilascio di metalli pesanti	Assenti	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assenti	
Rilascio di carbonio poliaromatico	Assenti	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assenti	
Reattività alcali/silice	< 0.05 %	

7. La prestazione del prodotto sopra indicato 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 indicato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Sig.ra Francesca Passeri - Amministratore Unico e Legale Rappresentante

In Roma, Addì 01/01/2019

FIRMA