

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n° IT13R/003

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

SABBIA 5RD

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4

Data e stabilimento di produzione sono presenti sull'etichetta CE

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

- Aggregato per malta
- Aggregato per calcestruzzo
- Aggregato per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

SIBELCO ITALIA S.p.A.

Regione Ponte Nuovo snc
12017 ROBILANTE - CN -
tel: 0171 750400
fax: 0171 750466

e-mail: ambiente_sicurezza@sibelco.com

<http://www.sibelco.it>

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

Non applicabile

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 2+

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

EN 13043 - EN 13139 - EN 12620

L'ente notificatore Certiquality S.r.l. ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica ed effettua la continua sorveglianza, verifica e approvazione del controllo di produzione di fabbrica sotto il sistema 2+ ed ha rilasciato: Certificato di Controllo di Produzione di Fabbrica n° 0546-CPD-18318

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

Non applicabile

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Forma dei granuli	(NPD)	EN 13139 EN 12620 EN 13043
Granulometria	Aggregato fine 0-1 (d / D)	EN 13139
	Aggregato fine 0-1 (d / D) G _F 85	EN 12620
	Aggregato fine 0-1 (d / D) G _F 85	EN 13043
Massa volumica apparente dei granuli	0,31 Mg/m ³	EN 13139 EN 12620 EN 13043
Massa volumica in mucchio dei granuli	1,06 Mg/m ³	EN 13139 EN 12620 EN 13043
Pulizia Contenuto di conchiglie Qualità dei fini Blu di metilene	f 16 categoria 4 SE 0 % 0,02 cm ³ /g	EN 12620 EN 13043 EN 13139
Percentuale di particelle frantumate	(NPD)	EN 13043
Affinità ai legami bituminosi	(NPD)	EN 13043
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	(NPD)	EN 12620 EN 13043
Resistenza alla levigabilità	(NPD)	EN 12620 EN 13043
Resistenza all'abrasione	(NPD)	EN 12620 EN 13043
Resistenza all'usura	(NPD)	EN 12620 EN 13043
Abrasione da pneumatici scolpiti	(NPD)	EN 13043
Resistenza allo shock termico	(NPD)	EN 13043
Composizione/contenuto Cloruri Solfati solubili in acido Zolfo totale Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo e della malta Contenuto di carbonato	impurità organica assente M _{LPC} 0,0 < 0,005 % < 0,005 % < 0,005 % 10 min. 11,8%	EN 13139 EN 12620
Stabilità di volume Ritiro per essiccamento Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria Contenuto di carbonato	(NPD) (NPD) 21,9%	EN 13139 EN 12620 EN 13043
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 2,98	EN 13139 EN 12620
Emissione di radioattività	(NPD)	EN 13139 EN 12620 EN 13043
Rilascio di metalli pesanti Rilascio di idrocarburi poliaromatici	(NPD)	EN 13139 EN 12620 EN 13043
Rilascio di altre sostanze pericolose	(NPD)	EN 13139 EN 12620 EN 13043
Durabilità al gelo/disgelo	(NPD)	EN 13139 EN 12620 EN 13043
Durabilità agli agenti atmosferici	(NPD)	EN 13043
Durabilità alla reazione alcali-silice (prova accelerata 16 g)	0,03%	EN 13139 EN 12620

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato per conto del fabbricante:

Robilante, 01 luglio 2013

SIBELCO ITALIA S.P.A.
Responsabile HSE
Dalmaso geom. Nicola