

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. BC-0101

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **SABBIA FINE 0/2 IMP.1**
- Usi previsti del prodotto da costruzione: **calcestruzzo (EN 12620), malte (EN 13139), miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade aeroporti e altre aree soggette a traffico (EN 13043)**
- Fabbricante: **Bassanetti & C. S.R.L. – Loc. San Nazzaro – Via Granelli 15a – 29010 Monticelli d’Ongina (PC) – Italia - www.bassanetti.it**
- Mandatario: **Non applicabile**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **Sistema 2+**
- a) Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: **L'organismo notificato ICMQ S.p.A. N.1305 ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica, secondo il sistema 2+, ed ha rilasciato il certificato di controllo della produzione in fabbrica N. 1305-CPR-0021.**
b) Valutazione tecnica europea: **Non applicabile**
- Prestazione dichiarata:

Designazione: aggregato misto tondo spaccato, di natura silicatico-carbonatica con prevalenza della frazione silicatica, ottenuto dalla lavorazione di materiali di origine naturale, proveniente dalle cave poste lungo il Fiume Po e affluenti (Depositi alluvionali recenti). I granuli sono costituiti maggiormente da clasti di origine ignea e sedimentaria, in quantità inferiori da clasti metamorfici.

Impianto Via Argine San Nazzaro	PRESTAZIONI relative a ciascuna SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA		
	En 12620:2002 +A1:2008	En 13139:2003	En 13043:2002 /AC:2004
Caratteristiche essenziali			
Granulometria/Dimens. dei gran.	0/2 GF85	0/1	0/1 GF85/15
	Passante: 0,5 mm - 80% 0,25 mm - 15% 0,125 mm - 1,0% 0,063 mm - 0,01%		
Forma dell'aggregato grosso	NPD	NPD	NPD
Massa Volumica dei Gran. (Mg/m³)	2,66	2,66	2,66
Contenuto di conchiglie	Assenti	Assenti	==
Qualità delle polveri/Cont. di fini	f3	Cat.1	f3
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD	==	NPD
Resistenza all'usura	NPD	==	NPD
Resistenza alla levigabilità	NPD	==	NPD
Resistenza alla levigazione dell'aggregato per strati superf.	==	==	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	==	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	==	NPD
Resistenza allo shock termico	==	==	NPD
Composizione chimica	Vedi designazione	Vedi designazione	Vedi designazione
Contenuto in cloruri (%)	<0,01	<0,01	==
Cont. in solfati solubili in acido	AS _{0,2}	AS _{0,2}	==
Contenuto zolfo totale (%)	<0,1	<0,1	==
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	Assenti	==	==
Contenuto in carbonato	3,7%	==	==
Contenuto in sostanza umica	Assente	Assente	==
Ritiro per essiccamento	NPD	==	==
Stabilità di Volume	NPD	==	==
Assorbimento di acqua	1% WA	1% WA	==
Emissione di radioattività	Assenti	Assenti	Assenti
Rilascio di metalli pesanti	Assenti	Assenti	Assenti
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assenti	Assenti	Assenti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assenti	Assenti	Assenti
Durabilità gelo-disgelo	NPD	NPD	NPD
Durabilità alla reazione alcali-silice	NR - PC _{0,04}	NR - PC _{0,04}	==
Durabilità agenti atmosferici	==	==	NPD
Affinità ai leganti bituminosi	==	==	NPD
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento della malta	==	NPD	==
Cost. che infl. stab.e vol. della scoria d'altoforno. raffr. in aria	==	==	NPD
Materia Idrosolubile	==	Assente	==
Percentuale di particelle frantumate	==	==	==
Costit. che alter. la vel. di presa e indur. delle misc. legate con leg. Idraul.	==	==	==

- La prestazione del prodotto identificato è conforme alla prestazione dichiarata.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE), sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Monticelli d'Ongina (PC), 30/05/2019

Firmato a nome e per conto del fabbricante, da:


Bassanetti Simona
Gestione Qualità Bassanetti & C. Srl

BASSANETTI & C. s.r.l.**ESTRAZIONE LAVORAZIONE INERTI**Via Granelli 15/A - S. Nazario - 29010 Monticelli d'Ongina (PC)
Tel.- 0523/511624 - P.I. 00099290330

N° DoP:	BC-0101
Sistema di AVCP:	2+
Anno:	13
N° di tipo, lotto o serie:	Sabbia fine 0/2 (12620) 0/1 (13139, 13043)
Sito Produttivo:	Via Argine San Nazario – Monticelli d'Ongina (PC)
Certificato n°:	1305-CPR-0021

per utilizzo in: calcestruzzo, miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade aeroporti e altre aree soggette a traffico e malte - EN 12620:2002+A1:2008 - EN 13139:2003 - EN 13043:2002/AC:2004

Codice Unico di Identificazione del Prodotto: **SABBIA FINE 0/2 IMP.1**

Designazione (uni 8520-1): aggregato misto tondo spaccato, di natura silicatico-carbonatica con prevalenza della frazione silicatica, ottenuto dalla lavorazione di materiali di origine naturale, proveniente dalle cave poste lungo il Fiume Po e affluenti (Depositi alluvionali recenti). I granuli sono costituiti maggiormente da clasti di origine ignea e sedimentaria, in quantità inferiori da clasti metamorfici.

Caratteristiche essenziali	En 12620:2002 +A1:2008	En 13139:2003	En 13043:2002 /AC:2004
Granulometria / Dimensioni dei granuli	0/2 GF85	0/1	0/1 Gc85/15
	Passante: 0,5 mm - 80% 0,25 mm – 15% 0,125 mm – 1,0% 0,063 mm - 0,01%		
Massa Volumica dei Granuli (Mg/m ³)	2,66	2,66	2,66
Qualità delle polveri / Contenuto di fini	f3	Cat.1	f3
Contenuto di conchiglie	Assenti	Assenti	==
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD	==	NPD
Contenuto in cloruri (%)	<0,01	<0,01	==
Contenuto in solfati solubili in acido	AS _{0,2}	AS _{0,2}	==
Contenuto zolfo totale (%)	<0,1	<0,1	==
Contenuto in sostanza umica	Assente	Assente	==
Contenuto in carbonato	3,7%	==	==
Assorbimento di acqua	1% WA	1% WA	==
Durabilità della reazione alcali-silice	NR - PC _{0,04}	NR - PC _{0,04}	==
Materia idrosolubile	==	Assente	==
Forma dell'aggregato grosso	NPD	NPD	NPD
Composizione chimica	Vedi designazione	Vedi designazione	Vedi designazione
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	Assenti	==	==
Stabilità di Volume	NPD	==	==
Emissione di radioattività	Assenti	Assenti	Assenti
Rilascio di metalli pesanti	Assenti	Assenti	Assenti
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assenti	Assenti	Assenti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assenti	Assenti	Assenti