

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. BC-0111

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **MISTO 0/25**
- Usi previsti del prodotto da costruzione: **calcestruzzo (EN 12620), materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade (EN13242)**
- 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 13242:2002+A1:2007
Caratteristiche essenziali		
Granulometria/Dimens. dei gran.	0/20 GA90	0/20 GA85 - GTA20
Forma dell'aggregato grosso	SI20 FI20	SI20 FI20
Massa Volumica dei Gran. (Mg/m³)	2,66	2,66
Contenuto di conchiglie	Assenti	==
Qualità delle polveri/Cont. di fini	f _{1,5}	f _{0,5}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA ₂₅	LA ₂₅
Resistenza all'usura	MDE ₁₅	MDE ₂₀
Resistenza alla levigabilità	VL ₄₄	==
Resistenza alla levigazione dell'aggregato per strati superf.	NPD	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	==	==
Resistenza allo shock termico	==	2,60
Composizione chimica	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	Assenti
Contenuto in carbonato	3,8%	==
Contenuto in sostanza umica	Assente	Assente
Ritiro per essiccamento	NPD	NPD
Stabilità di Volume	NPD	==
Assorbimento di acqua	1% WA	1% WA
Emissione di radioattività	Assenti	==
Rilascio di metalli pesanti	Assenti	Assenti
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assenti	==
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assenti	Assenti
Durabilità gelo-disgelo	F ₁	F ₁
Durabilità alla reazione alcali-silice	NR - PC _{0,04}	NR - PC _{0,04}
Durabilità agenti atmosferici	==	==
Affinità ai leganti bituminosi	==	==
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento della malta	==	==
Cost. che infl. stab.e vol. della scoria d'altoforno. raffr. in aria	==	==
Materia Idrosolubile	==	==
Percentuale di particelle frantumate	==	NPD
Costit. che alter. la vel. di presa e indur. delle misc. legate con leg. Idraul.	==	NPD

- 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.

Verificato in data 30 maggio 2019

ESTRAZIONE LAVORAZIONE INERTI

Via Granelli 15/A - S. Nazzaro - 29010 Monticelli d'Ongina (PC)
Tel.- 0523/511624 - P.I. 00099290330



N° DoP: BC-0111
 Sistema di AVCP: 2+
 Anno: 13
 N° di tipo, lotto o serie: MISTO 0/20
 Sito Produttivo: Via Argine San Nazzaro – Monticelli d'Ongina (PC)
 Certificato n°: **1305-CPR-0021**

per utilizzo in: calcestruzzo, materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade - EN 12620:2002+A1:2008 - EN 13242:2002+A1:2007

Codice Unico di Identificazione del Prodotto: **MISTO 0/25**

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 13242:2002 +A1:2007
Granulometria / Dimensioni dei granuli	0/20 GA90	0/20 GA85 - GTA20
Massa Volumica dei Granuli (Mg/m ³)	2,66	2,66
Qualità delle polveri / Contenuto di fini	f3	f3
Contenuto di conchiglie	Assenti	==
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA ₂₅	LA ₂₅
Contenuto in cloruri (%)	<0,01	<0,01
Contenuto in solfati solubili in acido	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Contenuto zolfo totale (%)	<0,1	S ₁
Contenuto in carbonato	3,5%	==
Assorbimento di acqua	1% WA	1% WA
Durabilità della reazione alcali-silice	NR - PC _{0,04}	NR - PC _{0,04}
Forma dell'aggregato grosso	SI20 FI20	SI20 FI20
Resistenza all'usura	MDE ₁₅	MDE ₂₀
Resistenza alla levigabilità	VL ₄₄	==
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	==	==
Resistenza allo shock termico	==	2,60
Composizione chimica	Vedi designazione	Vedi designazione
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	Assenti	==
Stabilità di Volume	==	==
Emissione di radioattività	Assenti	==
Rilascio di metalli pesanti	Assenti	Assenti
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assenti	==
Durabilità gelo-disgelo	F ₁	F ₁