

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. BC-0107

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **GHIAIA 20/40**
2. Usi previsti del prodotto da costruzione: **calcestruzzo (EN 12620)**
3. Fabbricante: **Bassanetti & C. S.R.L. – Loc. San Nazzaro – Via Granelli 15a – 29010 Monticelli d'Ongina (PC) – Italia - www.bassanetti.it**
4. Mandatario: **Non applicabile**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **Sistema 2+**
6. 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-CPD-0021.**
 b) Valutazione tecnica europea: **Non applicabile**
7. Prestazione dichiarata:

Designazione: aggregato grosso mix 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
Caratteristiche essenziali	En 12620:2002 +A1:2008
Granulometria/Dimens. dei gran.	16/31,5
Forma dell'aggregato grosso	SI40 FI35
Massa Volumica dei Gran. (Mg/m ³)	2,66
Contenuto di conchiglie	Assenti
Qualità delle polveri/Cont. di fini	f _{1,5}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA25
Resistenza all'usura	MDE ₁₅
Resistenza alla levigabilità	VL ₅₂
Resistenza alla levigazione dell'aggregato per strati superf.	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	==
Resistenza allo shock termico	2,70
Composizione chimica	Vedi designazione
Contenuto in cloruri (%)	<0,01
Cont. in solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Contenuto zolfo totale (%)	<0,1
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	Assenti
Contenuto in carbonato	NPD
Contenuto in sostanza umica	NPD
Ritiro per essiccamento	NPD
Stabilità di Volume	NPD
Assorbimento di acqua	0,9% WA
Emissione di radioattività	Assenti
Rilascio di metalli pesanti	Assenti
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assenti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assenti
Durabilità gelo-disgelo	F ₁
Durabilità alla reazione alcali-silice	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	==
Costit. che alter. la vel. di presa e indur. delle misc. legate con leg. Idraul.	==

8. 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-0107
Sistema di AVCP:	2+
Anno:	13
N° di tipo, lotto o serie:	Ghiaia 16/31,5
Sito Produttivo:	Via Argine San Nazario – Monticelli d'Ongina (PC)
Certificato n°:	1305-CPR-0021

per utilizzo in: calcestruzzo - EN 12620:2002+A1:2008

Codice Unico di Identificazione del Prodotto: **GHIAIA 20/40**

Designazione (uni 8520-1): aggregato grosso mix 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
Granulometria / Dimensioni dei granuli	16/31,5
Massa Volumica dei Granuli (Mg/m3)	2,66
Qualità delle polveri / Contenuto di fini	f _{1,5}
Contenuto di conchiglie	Assenti
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA25
Contenuto in cloruri (%)	<0,01
Contenuto in solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Contenuto zolfo totale (%)	<0,1
Assorbimento di acqua	0,9% WA
Durabilità della reazione alcali-silice	NR - PC _{0,04}
Resistenza all'usura	MDE ₁₅
Resistenza alla levigabilità	VL ₅₂
Durabilità gelo-disgelo	F1
Affinità ai leganti bituminosi	==
Percentuale di particelle frantumate	==
Forma dell'aggregato grosso	SI40 FI35
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	==
Resistenza allo shock termico	2,70
Composizione chimica	Vedi designazione
Stabilità di Volume	NPD
Emissione di radioattività	Assenti
Rilascio di metalli pesanti	Assenti
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	Assenti
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assenti