

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. BN-0207

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **B3000**
- Usi previsti del prodotto da costruzione: **calcestruzzo (EN 12620), miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade aeroporti e altre aree soggette a traffico (EN 13043)**
- Fabbricante: **Bassanetti Nello S.r.l. - Impianto K6 - Cascina Stanga in loc. Gargatano - Fraz. Roncaglia, Piacenza (PC) Tel.- 0523/511624 - 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-1290.**  
b) Valutazione tecnica europea: **Non applicabile**
- Prestazione dichiarata:

Designazione: aggregato di natura silicatico-carbonatica con netta 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 K6  | PRESTAZIONI relative a ciascuna SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA |                        |
|--|---|------------------------|
|  | En 12620:2002 +A1:2008  | En 13043:2002 /AC:2004 |
| <b>Caratteristiche essenziali</b>  |   |                        |
| <b>Granulometria/Dimens. dei gran.</b>   | 0/4 Gr85  | 0/4 Gr85               |
|  | Passante: 2,0 mm - 70% 1,0 mm - 1% 0,5 mm - 0%                |                        |
| Forma dell'aggregato grosso  | NPD   | NPD                    |
| <b>Massa Volumica dei Gran. (Mg/m³)</b>  | 2,66  | 2,66                   |
| <b>Contenuto di conchiglie</b>   | Assenti   | ==                     |
| <b>Qualità delle polveri/Cont. di fini</b>                                       | f1  | f1                     |
| <b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>                              | NPD   | NPD                    |
| Resistenza all'usura   | NPD   | NPD                    |
| Resistenza alla levigabilità   | 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      |
| <b>Contenuto in cloruri (%)</b>  | <0,01   | ==                     |
| <b>Cont. in solfati solubili in acido</b>  | AS <sub>0,2</sub>   | ==                     |
| <b>Contenuto zolfo totale (%)</b>  | <0,1  | ==                     |
| Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo     | Assenti   | ==                     |
| <b>Contenuto in carbonato</b>  | 3,7%  | ==                     |
| <b>Contenuto in sostanza umica</b>   | Assente   | ==                     |
| Ritiro per essiccamento  | NPD   | ==                     |
| Stabilità di Volume  | NPD   | ==                     |
| Costit. che infl. la stabilità di volume della scoria d'altof. raff. in aria     | NPD   | ==                     |
| <b>Assorbimento di acqua</b>   | 1,1% WA   | ==                     |
| Emissione di radioattività   | Assenti   | Assenti                |
| Rilascio di metalli pesanti  | Assenti   | Assenti                |
| Rilascio di idrocarburi poliaromatici  | Assenti   | Assenti                |
| Rilascio di altre sostanze pericolose  | Assenti   | Assenti                |
| Durabilità gelo-disgelo  | NPD   | F1                     |
| <b>Durabilità alla reazione alcali-silice</b>                                    | NR - PC 0,04  | ==                     |
| Durabilità agenti atmosferici  | ==  | NPD                    |
| Affinità ai leganti bituminosi   | ==  | NPD                    |
| Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento della malta          | ==  | ==                     |
| Cost. che infl. stab.e vol. della scoria d'altoforno. raffr. in aria             | ==  | NPD                    |
| <b>Materia Idrosolubile</b>  | ==  | ==                     |
| 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:

  
Emami Emanuele  
Gestione Qualità Bassanetti Nello Srl

Verificato in data 30 maggio 2019

**BASSANETTI NELLO s.r.l.**

ESTRAZIONE LAVORAZIONE INERTI

Via Granelli 15/A - S. Nazzaro - 29010 Monticelli d'Ongina (PC)  
Tel.- 0523/511624 - P.I. 00997790332

|                            |  |
|----------------------------|--|
| N° DoP:                    | BN-0207  |
| Sistema di AVCP:           | 2+   |
| Anno:                      | 17   |
| N° di tipo, lotto o serie: | Ghiaia 0/4 <sup>(13043)</sup> - 1/4 <sup>(12620)</sup> |
| Sito Produttivo:           | Impianto K6 - Cascina Stanga in loc. Gargatano -       |
| Certificato n°:            | Roncaglia, (PC)<br><b>1305-CPR-0742</b>                |

per utilizzo in: calcestruzzo, miscele bituminosa  
EN 12620:2002+A1:2008 - EN 13043:2002/AC:2004

Codice Unico di Identificazione del Prodotto: **B3000**

**Designazione (uni 8520-1):** aggregato di natura silicatico-carbonatica con netta 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 13043:2002 /AC:2004 |
|--|--|------------------------|
| Granulometria / Dimensioni dei granuli                                       | 1/4  | 0/4                    |
|  | Passante: 2,0 mm - 70% 1,0 mm - 1% 0,5 mm - 0% |                        |
| Massa Volumica dei Granuli (Mg/m3)   | 2,66   | 2,66                   |
| Qualità delle polveri / Contenuto di fini                                    | f1   | f1                     |
| Contenuto di conchiglie  | Assenti  | ==                     |
| Contenuto in cloruri (%)   | <0,01  | ==                     |
| Contenuto in solfati solubili in acido                                       | AS0,2  | ==                     |
| Contenuto zolfo totale (%)   | <0,1   | ==                     |
| Contenuto in carbonato   | 3,7%   | ==                     |
| Assorbimento di acqua  | 1,1% WA  | ==                     |
| Durabilità della reazione alcali-silice                                      | NR - PC 0,04                                   | ==                     |
| Forma dell'aggregato grosso  | NPD  | NPD                    |
| Composizione chimica   | 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                |
| Rilascio di metalli pesanti  | Assenti  | Assenti                |
| Rilascio di idrocarburi poliaromatici  | Assenti  | Assenti                |
| Durabilità gelo-disgelo  | NPD  | F1                     |