

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N. 290-CPR-19-03**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **Sabbia lavata 0-2**
2. Usi previsti: **Aggregati per malte**
3. Fabbrikante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Mandatario: Non applicabile
5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **2+**
6. Norma armonizzata: **EN 13139:2003**  
Organismi notificati: **ICMQ (n.1305)**
7. Prestazioni dichiarate:

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Forma, dimensione e massa volumica dei granuli |                             |
| Dimensioni dell'aggregato                      | <b>0/2 mm</b>               |
| Granulometria                                  | <b>2,0 mm 95-100%</b>       |
|  | <b>1,0 mm 78-100%</b>       |
|  | <b>0,25 mm 42-92%</b>       |
|  | <b>0,063 mm 6-16%</b>       |
| Forma dei granuli                              | <b>NPD</b>                  |
| Massa volumica dei granuli                     | <b>2,7 Mg/m<sup>3</sup></b> |
| Pulizia  |                             |
| Contenuto in conchiglie                        | <b>NPD</b>                  |
| Fini   | <b>Categoria 4</b>          |
| Composizione/contenuto                         |                             |
| Cloruri  | <b>&lt; 0,05 %</b>          |

|   |                        |
|---|------------------------|
| Solfato solubile in acido   | <b>AS 0,8</b>          |
| Zolfo totale  | <b>&lt; 1 %</b>        |
| Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta  | <b>Passa</b>           |
| Stabilità di volume   | <b>Non applicabile</b> |
| Assorbimento di acqua   | <b>&lt; 1 %</b>        |
| Sostanze pericolose<br>Emissione di radioattività<br>Rilascio di metalli pesanti<br>Rilascio di carbonio poliaromatico<br>Rilascio di altre sostanze pericolose | <b>Vedi SDS</b>        |
| Durabilità al gelo-disgelo  | <b>NPD</b>             |
| Durabilità alla reazione alcali-silice  | <b>Passa</b>           |

8. Non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

**Dott. Samuele Beraldo**

Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità – Responsabile Area Prodotti Inorganici

Spresiano (TV), 25/03/19

**FASSA S.r.l.**  
Via Lazzaris n° 3  
31027 SPRESIANO (TV)  
Riviera 04301380268



Sabbia lavata 0-2



ICMQ (n.1305)

**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

19

**290-CPR-19-03**

**EN 13139:2003**

**Sabbia lavata 0-2**

**Aggregati per malte**

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Forma, dimensione e massa volumica dei granuli  |                             |
| Dimensioni dell'aggregato   | <b>0/2 mm</b>               |
| Granulometria   | <b>2,0 mm 95-100%</b>       |
|   | <b>1,0 mm 78-100%</b>       |
|   | <b>0,25 mm 42-92%</b>       |
|   | <b>0,063 mm 6-16%</b>       |
| Forma dei granuli   | <b>NPD</b>                  |
| Massa volumica dei granuli  | <b>2,7 Mg/m<sup>3</sup></b> |
| Pulizia   |                             |
| Contenuto in conchiglie   | <b>NPD</b>                  |
| Fini  | <b>Categoria 4</b>          |
| Composizione/contenuto  |                             |
| Cloruri   | <b>&lt; 0,05 %</b>          |
| Solfato solubile in acido   | <b>AS 0,8</b>               |
| Zolfo totale  | <b>&lt; 1 %</b>             |
| Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta  | <b>Passa</b>                |
| Stabilità di volume   | <b>Non applicabile</b>      |
| Assorbimento di acqua   | <b>&lt; 1 %</b>             |
| Sostanze pericolose<br>Emissione di radioattività<br>Rilascio di metalli pesanti<br>Rilascio di carbonio poliaromatico<br>Rilascio di altre sostanze pericolose | <b>Vedi SDS</b>             |
| Durabilità al gelo-disgelo  | <b>NPD</b>                  |
| Durabilità alla reazione alcali-silice  | <b>Passa</b>                |

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N. 276-CPR-19-04**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **Sabbia lavata 0-5**
2. Usi previsti: **Aggregati per malte**
3. Fabbrikante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Mandatario: Non applicabile
5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **2+**
6. Norma armonizzata: **EN 13139:2003**  
Organismi notificati: **ICMQ (n.1305)**
7. Prestazioni dichiarate:

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Forma, dimensione e massa volumica dei granuli |                             |
| Dimensioni dell'aggregato                      | <b>0/4 mm</b>               |
| Granulometria                                  | <b>4,0 mm 94-100%</b>       |
|  | <b>1,0 mm 0-39%</b>         |
|  | <b>0,25 mm 0-23%</b>        |
|  | <b>0,063 mm 0-4%</b>        |
| Forma dei granuli                              | <b>NPD</b>                  |
| Massa volumica dei granuli                     | <b>2,7 Mg/m<sup>3</sup></b> |
| Pulizia  |                             |
| Contenuto in conchiglie                        | <b>NPD</b>                  |
| Fini   | <b>Categoria 1</b>          |
| Composizione/contenuto                         |                             |
| Cloruri  | <b>&lt; 0,05 %</b>          |

|   |                        |
|---|------------------------|
| Solfato solubile in acido   | <b>AS 0,2</b>          |
| Zolfo totale  | <b>&lt; 1 %</b>        |
| Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta  | <b>Passa</b>           |
| Stabilità di volume   | <b>Non applicabile</b> |
| Assorbimento di acqua   | <b>&lt; 1 %</b>        |
| Sostanze pericolose<br>Emissione di radioattività<br>Rilascio di metalli pesanti<br>Rilascio di carbonio poliaromatico<br>Rilascio di altre sostanze pericolose | <b>Vedi SDS</b>        |
| Durabilità al gelo-disgelo  | <b>NPD</b>             |
| Durabilità alla reazione alcali-silice  | <b>Passa</b>           |

8. Non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

**Dott. Samuele Beraldo**

Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità – Responsabile Area Prodotti Inorganici

Spresiano (TV), 24/04/19

**FASSA S.r.l.**  
Via Lazzaris n° 3  
31027 SPRESIANO (TV)  
Riviera Via 015850268



Sabbia lavata 0-5



ICMQ (n.1305)

**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

11

**276-CPR-19-04**

**EN 13139:2003**

**Sabbia lavata 0-5**

**Aggregati per malte**

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Forma, dimensione e massa volumica dei granuli  |                             |
| Dimensioni dell'aggregato   | <b>0/4 mm</b>               |
| Granulometria   | <b>4,0 mm 94-100%</b>       |
|   | <b>1,0 mm 0-39%</b>         |
|   | <b>0,25 mm 0-23%</b>        |
|   | <b>0,063 mm 0-4%</b>        |
| Forma dei granuli   | <b>NPD</b>                  |
| Massa volumica dei granuli  | <b>2,7 Mg/m<sup>3</sup></b> |
| Pulizia   |                             |
| Contenuto in conchiglie   | <b>NPD</b>                  |
| Fini  | <b>Categoria 1</b>          |
| Composizione/contenuto  |                             |
| Cloruri   | <b>&lt; 0,05 %</b>          |
| Solfato solubile in acido   | <b>AS 0,2</b>               |
| Zolfo totale  | <b>&lt; 1 %</b>             |
| Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta  | <b>Passa</b>                |
| Stabilità di volume   | <b>Non applicabile</b>      |
| Assorbimento di acqua   | <b>&lt; 1 %</b>             |
| Sostanze pericolose<br>Emissione di radioattività<br>Rilascio di metalli pesanti<br>Rilascio di carbonio poliaromatico<br>Rilascio di altre sostanze pericolose | <b>Vedi SDS</b>             |
| Durabilità al gelo-disgelo  | <b>NPD</b>                  |
| Durabilità alla reazione alcali-silice  | <b>Passa</b>                |