

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 2302-CPR-23-10

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **SABBIA LAVATA 0-5 F6\***  
\*Aggregato estratto e lavorato presso la Cava di Bagnasco (CN)  
Usi previsti: **Aggregati per materiali legati con leganti idraulici e non legati per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**
2. Fabbricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – [www.fassabortolo.it](http://www.fassabortolo.it)**
3. Mandatario: Non applicabile
4. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **2+**
5. Norma armonizzata: **EN 13242:2008**
6. 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>GF85</b>
Forma dei granuli	<b>NPD</b>
Massa volumica dei granuli	<b>2,7 Mg/m<sup>3</sup></b>
Purezza	
Contenuto dei fini	<b>f3</b>
Qualità dei fini	<b>75 SE</b>
Percentuale di particelle rotte, frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi	<b>Non applicabile</b>
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	<b>Non applicabile</b>
Stabilità volumetrica	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>&lt; 1 %</b>

Composizione/contenuto	
Classificazione di aggregati grossi riciclati	<b>Non applicabile</b>
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	<b>Non applicabile</b>
Solfato solubile in acido	<b>AS 0,2</b>
Zolfo totale	<b>S1</b>
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	<b>Passa</b>
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	<b>Non applicabile</b>
Sostanze pericolose	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	<b>Vedi SDS</b>
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità agli agenti atmosferici	<b>NPD</b>
Durabilità al gelo-disgelo	<b>NPD</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), 16/10/23

**SABBIA LAVATA 0-5 F6**



ICMQ (n.1305)

**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

22

**2302-CPR-23-10**

**EN 13242:2008**

**SABBIA LAVATA 0-5 F6**

**Aggregati per materiali legati con leganti idraulici e non  
legati per opere di ingegneria  
civile e costruzione di strade**

Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	
Dimensioni dell'aggregato	0/4 mm
Granulometria	GF85
Forma dei granuli	NPD
Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m <sup>3</sup>
Purezza	
Contenuto dei fini	f3
Qualità dei fini	75 SE
Percentuale di particelle rotte, frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi	Non applicabile
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Non applicabile
Stabilità volumetrica	NPD
Assorbimento d'acqua	< 1 %
Composizione/contenuto	
Classificazione di aggregati grossi riciclati	Non applicabile
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	Non applicabile
Solfato solubile in acido	AS 0,2
Zolfo totale	S1
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Passa
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	Non applicabile
Sostanze pericolose	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Vedi SDS
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Durabilità al gelo-disgelo	NPD

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 278-CPR-23-10

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **SABBIA LAVATA 0-5\***  
\*Aggregato estratto e lavorato presso la Cava di Molazzana (LU)  
Usi previsti: **Aggregati per materiali legati con leganti idraulici e non legati per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**
2. Fabbricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – [www.fassabortolo.it](http://www.fassabortolo.it)**
3. Mandatario: Non applicabile
4. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **2+**
5. Norma armonizzata: **EN 13242:2008**
6. 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>GF85</b>
Forma dei granuli	<b>NPD</b>
Massa volumica dei granuli	<b>2,7 Mg/m<sup>3</sup></b>
Purezza	
Contenuto dei fini	<b>f3</b>
Qualità dei fini	<b>75 SE</b>
Percentuale di particelle rotte, frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi	<b>Non applicabile</b>
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	<b>Non applicabile</b>
Stabilità volumetrica	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>&lt; 1 %</b>

Composizione/contenuto	
Classificazione di aggregati grossi riciclati	<b>Non applicabile</b>
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	<b>Non applicabile</b>
Solfato solubile in acido	<b>AS 0,2</b>
Zolfo totale	<b>S1</b>
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	<b>Passa</b>
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	<b>Non applicabile</b>
Sostanze pericolose	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	<b>Vedi SDS</b>
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità agli agenti atmosferici	<b>NPD</b>
Durabilità al gelo-disgelo	<b>NPD</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), 16/10/23

**SABBIA LAVATA 0-5**



ICMQ (n.1305)

**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

11

**278-CPR-23-10**

**EN 13242:2008**

**SABBIA LAVATA 0-5**

**Aggregati per materiali legati con leganti idraulici e non  
legati per opere di ingegneria  
civile e costruzione di strade**

Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	
Dimensioni dell'aggregato	0/4 mm
Granulometria	GF85
Forma dei granuli	NPD
Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m <sup>3</sup>
Purezza	
Contenuto dei fini	f3
Qualità dei fini	75 SE
Percentuale di particelle rotte, frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi	Non applicabile
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Non applicabile
Stabilità volumetrica	NPD
Assorbimento d'acqua	< 1 %
Composizione/contenuto	
Classificazione di aggregati grossi riciclati	Non applicabile
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	Non applicabile
Solfato solubile in acido	AS 0,2
Zolfo totale	S1
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Passa
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	Non applicabile
Sostanze pericolose	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Vedi SDS
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Durabilità al gelo-disgelo	NPD

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N. 292-CPR-23-10**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **SABBIA LAVATA 0-2\***  
\*Aggregato estratto e lavorato presso la Cava di Bagnasco (CN)  
Usi previsti: **Aggregati per materiali legati con leganti idraulici e non legati per opere di ingegneria civile e costruzione di strade**
2. Fabbricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – [www.fassabortolo.it](http://www.fassabortolo.it)**
3. Mandatario: Non applicabile
4. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **2+**
5. Norma armonizzata: **EN 13242:2008**
6. 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>GF85</b>
Forma dei granuli	<b>NPD</b>
Massa volumica dei granuli	<b>2,7 Mg/m<sup>3</sup></b>
Purezza	
Contenuto dei fini	<b>f16</b>
Qualità dei fini	<b>75 SE</b>
Percentuale di particelle rotte, frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi	<b>Non applicabile</b>
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	<b>Non applicabile</b>
Stabilità volumetrica	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>&lt; 1 %</b>

Composizione/contenuto	
Classificazione di aggregati grossi riciclati	<b>Non applicabile</b>
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	<b>Non applicabile</b>
Solfato solubile in acido	<b>AS 0,2</b>
Zolfo totale	<b>S1</b>
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	<b>Passa</b>
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	<b>Non applicabile</b>
Sostanze pericolose	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	<b>Vedi SDS</b>
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità agli agenti atmosferici	<b>NPD</b>
Durabilità al gelo-disgelo	<b>NPD</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), 16/10/23

**SABBIA LAVATA 0-2**



ICMQ (n.1305)

**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

19

**292-CPR-23-10**

**EN 13242:2008**

**SABBIA LAVATA 0-2**

**Aggregati per materiali legati con leganti idraulici e non  
legati per opere di ingegneria  
civile e costruzione di strade**

Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	
Dimensioni dell'aggregato	0/2 mm
Granulometria	GF85
Forma dei granuli	NPD
Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m <sup>3</sup>
Purezza	
Contenuto dei fini	f16
Qualità dei fini	75 SE
Percentuale di particelle rotte, frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi	Non applicabile
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	Non applicabile
Stabilità volumetrica	NPD
Assorbimento d'acqua	< 1 %
Composizione/contenuto	
Classificazione di aggregati grossi riciclati	Non applicabile
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	Non applicabile
Solfato solubile in acido	AS 0,2
Zolfo totale	S1
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Passa
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	Non applicabile
Sostanze pericolose	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Vedi SDS
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Durabilità al gelo-disgelo	NPD