

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 281-CPR-19-04

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: SABBIA LAVATA 0/5

2. Usi previsti: Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

3. Fabbricante: 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 13043:2004 Organismi notificati: ICMQ (n.1305)

7. Prestazioni dichiarate:

Finezza, dimensione e massa volumica dei granuli	
Dimensioni dell'aggregato	0/4 mm
Designazione	GA85
Granulometria	4,0 mm 85-100% 2,0 mm 69-89% 1,0 mm 9-29%
Forma dell'aggregato grosso	FINR
Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m³
Qualità dei fini	75 SE
Percentuale di superfici frantumate	NA
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bitumi- nosi	NA
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	NA
Resistenza alla levigazione dell'aggregato	NA
Resistenza alla abrasione superficiale	NA
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NA
Resistenza allo shock termico	NA

Stabilità di volume	
Disintegrazione di silicato dicalcico delle	NPD
score d'altoforno raffreddate in aria	
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'alto-	NPD
forno raffreddate in aria	MD
Stabilità di volume degli aggregati di scorie	NPD
di acciaio	MD
Composizione/contenuto	100% Carbonati micritici
Composizione/contenuto	
Sostanze pericolose: emissione di radioatti-	
vità, rilascio di metalli pesanti, rilascio di	W. J. CDC
idrocarburi poliaromatici, rilascio di altre so-	Vedi SDS
stanze pericolose	
Durabilità al gelo-disgelo	FNR
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chio-	
dati degli aggregati grossi da utilizzare per	NPD
strati superficiali	
Durabilità allo shock termico	NA

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

8. Non applicabile

Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità – Responsabile Area Prodotti Inorganici

Spresiano (TV), 24/04/19







ICMQ (n.1305)

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

11

281-CPR-19-04

EN 13043:2004

SABBIA LAVATA 0/5

Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

Finezza, dimensione e massa volumica dei granuli	
Dimensioni dell'aggregato	0/4 mm
Designazione	GA85
	4,0 mm 85-100%
Granulometria	2,0 mm 69-89%
	1,0 mm 9-29%
Forma dell'aggregato grosso	FINR
Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m ³
Qualità dei fini	75 SE
Percentuale di superfici frantumate	NA
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	NA
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	NA
Resistenza alla levigazione dell'aggregato	NA
Resistenza alla abrasione superficiale	NA
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NA
Resistenza allo shock termico	NA
Stabilità di volume	
Disintegrazione di silicato dicalcico delle score d'alto-	NPD
forno raffreddate in aria	NID
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffred-	NPD
date in aria	NID
Stabilità di volume degli aggregati di scorie di acciaio	NPD
Composizione/contenuto	100% Carbonati micritici
Sostanze pericolose: emissione di radioattività, rilascio	
di metalli pesanti, rilascio di idrocarburi poliaromatici,	Vedi SDS
rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità al gelo-disgelo	FNR
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati degli	NPD
aggregati grossi da utilizzare per strati superficiali	III D
Durabilità allo shock termico	NA



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 281-CPR-22-04

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: SABBIA LAVATA 0-5 F6

2. Usi previsti: Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

3. Fabbricante: 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+

Norma armonizzata: EN 13043:2004
 Organismi notificati: ICMQ (n.1305)

7. Prestazioni dichiarate:

Finezza, dimensione e massa volumica dei granuli	
Dimensioni dell'aggregato	0/4 mm
Designazione	GA85
Granulometria	4,0 mm 85-100% 2,0 mm 69-89% 1,0 mm 9-29%
Forma dell'aggregato grosso	FINR
Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m³
Qualità dei fini	75 SE
Percentuale di superfici frantumate	NA
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	NA
Resistenza alla frammentazione dell'ag- gregato grosso	NA
Resistenza alla levigazione dell'aggregato	NA
Resistenza alla abrasione superficiale	NA

Stabilità di volume	
Disintegrazione di silicato dicalcico delle score d'al- toforno raffreddate in aria	NPD
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raf- freddate in aria	NPD
Composizione/contenuto	100% Carbonati micritici
Stabilità di volume degli aggregati di scorie di acciaio	NPD
Sostanze pericolose: emissione di radioattività, rila- scio di metalli pesanti, rilascio di idrocarburi poliaro- matici, rilascio di altre sostanze pericolose	Vedi SDS
Durabilità al gelo-disgelo	FNR
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati degli aggregati grossi da utilizzare per strati superficiali	NPD
Durabilità allo shock termico	NA
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NA
Resistenza allo shock termico	NA

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), 24/04/22





SABBIA LAVATA 0-5 F6



Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3 31027 Spresiano (TV) – Italy

22

281-CPR-22-04

EN 13043:2004

SABBIA LAVATA 0-5 F6

Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

D: : : 1 III	0/4 mm
Dimensioni dell'aggregato	** *
Designazione	GA85
	4,0 mm 85-100%
Granulometria	2,0 mm 69-89%
	1,0 mm 9-29%
Forma dell'aggregato grosso	FINR
Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m ³
Qualità dei fini	75 SE
Percentuale di superfici frantumate	NA
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	NA
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	NA
Resistenza alla levigazione dell'aggregato	NA
Resistenza alla abrasione superficiale	NA
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NA
Resistenza allo shock termico	NA
Stabilità di volume	
Disintegrazione di silicato dicalcico delle score d'altoforno raffreddate in aria	NPD
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddate in aria	NPD
Stabilità di volume degli aggregati di scorie di acciaio	NPD
Composizione/contenuto	100% Carbonati micritici
Sostanze pericolose: emissione di radioattività, rilascio di metalli pesanti, rila-	Vedi SDS
scio di idrocarburi poliaromatici, rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità al gelo-disgelo	FNR
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati degli aggregati grossi da utiliz-	NPD
zare per strati superficiali	
Durabilità allo shock termico	NA



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 291-CPR-19-04

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: SABBIA LAVATA 0/2

2. Usi previsti: Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

3. Fabbricante: 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 13043:2004
Organismi notificati: ICMQ (n.1305)

7. Prestazioni dichiarate:

Dimensioni dell'aggregato	0/2 mm
Designazione	GF85
Granulometria	2,0 mm 95-100% 1,0 mm 78-100%
Forma dell'aggregato grosso	FINR
Massa volumica dei granuli	2,7 Mg/m ³
Qualità dei fini	75 SE
Percentuale di superfici frantumate	NA
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bitumi- nosi	NA
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	NA
Resistenza alla levigazione dell'aggregato	NA
Resistenza alla abrasione superficiale	NA
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NA
Resistenza allo shock termico	NA

Stabilità di volume	
Disintegrazione di silicato dicalcico delle score d'altoforno raffreddate in aria	NPD
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'alto- forno raffreddate in aria	NPD
Stabilità di volume degli aggregati di scorie di acciaio	NPD
Composizione/contenuto	100% Carbonati micritici
Sostanze pericolose: emissione di radioattività, rilascio di metalli pesanti, rilascio di idrocarburi poliaromatici, rilascio di altre sostanze pericolose	Vedi SDS
Durabilità al gelo-disgelo	FNR
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chio- dati degli aggregati grossi da utilizzare per strati superficiali	NPD
Durabilità allo shock termico	NA

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





SABBIA LAVATA 0/2



ICMQ (n.1305)

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3 31027 Spresiano (TV) – Italy

19

291-CPR-19-04

EN 13043:2004

SABBIA LAVATA 0/2

Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico

Finezza, dimensione e massa volumica dei granuli		
Dimensioni dell'aggregato	0/2 mm	
Designazione	GF85	
	2,0 mm 95-100%	
Granulometria	1,0 mm 78-100%	
Forma dell'aggregato grosso	FINR	
Massa volumica dei granuli	$2,7 \text{ Mg/m}^3$	
Qualità dei fini	75 SE	
Percentuale di superfici frantumate	NA	
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	NA	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	NA	
Resistenza alla levigazione dell'aggregato	NA	
Resistenza alla abrasione superficiale	NA	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	NA	
Resistenza allo shock termico	NA	
Stabilità di volume		
Disintegrazione di silicato dicalcico delle score d'alto-	NPD	
forno raffreddate in aria	MID	
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffred-	NPD	
date in aria		
Stabilità di volume degli aggregati di scorie di acciaio	NPD	
Composizione/contenuto	100% Carbonati micritici	
Sostanze pericolose: emissione di radioattività, rilascio		
di metalli pesanti, rilascio di idrocarburi poliaromatici,	Vedi SDS	
rilascio di altre sostanze pericolose		
Durabilità al gelo-disgelo	FNR	
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati degli	NPD	
aggregati grossi da utilizzare per strati superficiali	INI D	
Durabilità allo shock termico	NA	