	<b>Dichiarazione di prestazione</b>	<b>n. 0108      STIN 0108</b>	
		Revisione	Data
		2	16/10/14
		<b>Fine di cava 0/0,125</b>	
		Impianto di produzione inerte: <b>MANERBA</b>	

1. Codice di identificazione unico del prodotto : **STIN 0108 / FINE DI CAVA 0/0,125**

2. Destinazioni d'uso previste: **EN - 13242:2002+A1 / AC 2007 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade**

3. Fabbricante: **Vezzola S.p.A.**  
 sede legale: via Mantova n. 39 - 25017 Lonato del Garda (Bs)  
sede impianto di produzione: via case sparse 2 fraz. Campagnole - 25080 Manerba

4. Mandatario: **NON APPLICABILE**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **2+**

6a. 1-Rilascio da organismo certificato n° **0398 - Apave Italia CPM**  
 Ha rilasciato il **certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica** sui seguenti elementi:  
 i) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione fabbrica  
 ii) Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica  
 avente il seguente numero: **0398/CPD/AG/09.020**

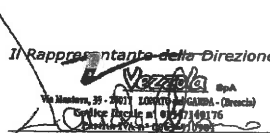
2-Norme armonizzate: **EN 13242:2002+A1**


7. Prestazioni dichiarate:

Denominazione del produttore:		<b>STIN 0108 / FINE DI CAVA 0/0,125</b>
Impiego previsto:		
<b>EN - 13242:2002+A1 / AC 2007 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade</b>		
Indice di appiattimento		<b>NPD</b>
Indice di forma		<b>NPD</b>
Granulometria		<b>0/0,125</b>
Categoria		<b>Gf 85</b>
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )		<b>2,75</b>
Pulizia		
	Quantità polveri	<b>f100</b>
	Qualità polveri	<b>NPD</b>
Contenuto di conchiglie		
<b>NPD</b>		
Resistenza alla frammentazione		
<b>NPD</b>		
Resistenza alla levigabilità		
<b>NPD</b>		
Resistenza all'abrasione		
<b>NPD</b>		
Affinità ai leganti bituminosi		
<b>NPD</b>		
Resistenza all'usura		
<b>NPD</b>		
Percentuale frantumato		
<b>NPD</b>		
Composizione/Contenuto		
	Cloruri	<b>%C &lt; 0,01</b>
	Solfati solubili in acido	<b>AS 0,2</b>
	Solfati idrosolubili	<b>% &lt; 0,1</b>
	Zolfo totale	<b>%S &lt; 0,1</b>
	Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento	<b>NPD</b>
	Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>
Stabilità di volume		
	Ritiro per essiccamento	<b>Assente</b>
Assorbimento di acqua		
<b>WA 1</b>		
Emissione di radioattività		
<b>NPD</b>		
Rilascio di metalli pesanti		
<b>NPD</b>		
Rilascio di idrocarburi		
<b>NPD</b>		
Rilascio di altre sost. pericolose		
<b>NPD</b>		
Durabilità al gelo-disgelo		
<b>NPD</b>		
Durabilità reazione alcali-silice		
<b>non reatt</b>		

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

MANERBA      16/10/14

Il Rappresentante della Direzione  
  
 Vezzola S.p.A.  
 Via Manerba, 25 - 25017 LONATO DEL GARDA (Cremona)  
 Telefono: 0376/491176  
 E-mail: info@vezzola.com

	<b>Dichiarazione di prestazione</b>	
	n. 0204	STIN 0204
	Revisione	Data
	1	12/11/15
<b>Misto naturale lavato 0/16</b>		
Impianto di produzione inerte: <b>MANERBA</b>		

1. Codice di identificazione unico del prodotto : **STIN 0204 / MISTO NATURALE LAVATO 0/16**

2. Destinazioni d'uso previste: **EN 12620:2002 / A1 2008 - Aggregati per calcestruzzo**

3. Fabbricante: **Vezzola S.p.A.**  
sede legale: via Mantova n. 39 - 25017 Lonato del Garda (Bs)  
sede impianto di produzione: via case sparse 2 fraz. Campagnole - 25080 Manerba

4. Mandatario: **NON APPLICABILE**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **2+**

6a. 1-Rilascio da organismo certificato n° **0398 - Apave Italia CPM**  
Ha rilasciato il **certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica** sui seguenti elementi:  
i) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione fabbrica  
ii) Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica  
avente il seguente numero: **0398/CPD/AG/09.020**

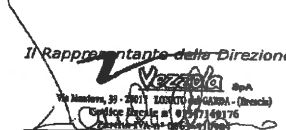
2-Norme armonizzate: **EN 12620:2002 / A1 2008**


7. Prestazioni dichiarate:

Denominazione del produttore: <b>STIN 0204 / MISTO NATURALE LAVATO 0/16</b>		
Impiego previsto: <b>EN 12620:2002 / A1 2008 - Aggregati per calcestruzzo</b>		
Indice di appiattimento	<b>FI 20</b>	
Indice di forma	<b>SI 20</b>	
Granulometria	<b>0/16</b>	
Categoria	<b>Ga 90</b>	
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )	<b>2,75</b>	
Pulizia	Quantità polveri	<b>f3</b>
	Qualità polveri	<b>SE87</b>
Contenuto di conchiglie	<b>NPD</b>	
Resistenza alla frammentazione	<b>LA 25</b>	
Resistenza alla levigabilità	<b>PSV 35</b>	
Resistenza all'abrasione	<b>AAV 10</b>	
Affinità ai leganti bituminosi	<b>NPD</b>	
Resistenza all'usura	<b>Mde 12</b>	
Percentuale frantumato	<b>NPD</b>	
Composizione/Contenuto		
	Cloruri	<b>%C &lt; 0,01</b>
	Solfati solubili in acido	<b>AS 0,2</b>
	Solfati idrosolubili	<b>% &lt; 0,1</b>
	Zolfo totale	<b>%S &lt; 0,1</b>
	Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento	<b>NPD</b>
	Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>
Stabilità di volume		
	Ritiro per essiccamento	<b>Assente</b>
Assorbimento di acqua	<b>WA 0,65</b>	
Emissione di radioattività	<b>NPD</b>	
Rilascio di metalli pesanti	<b>NPD</b>	
Rilascio di Idrocarburi	<b>NPD</b>	
Rilascio di altre sost. pericolose	<b>NPD</b>	
Durabilità al gelo-disgelo	<b>F1</b>	
Durabilità reazione alcali-silice	<b>non reatt</b>	

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

MANERBA 12/11/15

**Il Rappresentante della Direzione**  
  
Vezzola S.p.A.  
Via Mantova, 39 - 25017 Lonato del Garda (Bs)  
Certific. n° 0398/CPD/AG/09.020  
25080 Manerba (Bs)

	<b>Dichiarazione di prestazione</b>	<b>n. 0301      STIN 0301</b>	
		Revisione	Data
		2	16/10/14
		<b>Grosso naturale 20/80</b>	
		Impianto di produzione Inerte: <b>MANERBA</b>	

1. Codice di identificazione unico del prodotto : **STIN 0301 / GROSSO NATURALE 20/80**

2. Destinazioni d'uso previste: **EN - 13242:2002+A1 / AC 2007 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade**

3. Fabbricante: **Vezzola S.p.A.**  
 sede legale: via Mantova n. 39 - 25017 Lonato del Garda (Bs)  
sede impianto di produzione: via case sparse 2 fraz. Campagnole - 25080 Manerba

4. Mandatario: **NON APPLICABILE**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **2+**

6a. 1-Rilascio da organismo certificato n° **0398 - Apave Italia CPM**  
 Ha rilasciato il **certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica** sui seguenti elementi:  
 i) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione fabbrica  
 ii) Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica  
 avente il seguente numero: **0398/CPD/AG/09.020**


2-Norme armonizzate: **EN 13242:2002+A1**


7. Prestazioni dichiarate:

Denominazione del produttore:		<b>STIN 0301 / GROSSO NATURALE 20/80</b>
Impiego previsto:		
<b>EN - 13242:2002+A1 / AC 2007 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade</b>		
Indice di appiattimento		<b>FI 35</b>
Indice di forma		<b>SI 20</b>
Granulometria		<b>20/80</b>
Categoria		<b>Gc 85/15</b>
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )		<b>2,72</b>
Pulizia		
	Quantità polveri	<b>f1,5</b>
	Qualità polveri	<b>NPD</b>
Contenuto di conchiglie		
<b>NPD</b>		
Resistenza alla frammentazione		
<b>LA 25</b>		
Resistenza alla levigabilità		
<b>NPD</b>		
Resistenza all'abrasione		
<b>NPD</b>		
Affinità ai leganti bituminosi		
<b>NPD</b>		
Resistenza all'usura		
<b>NPD</b>		
Percentuale frantumato		
<b>NPD</b>		
Composizione/Contenuto		
	Cloruri	<b>%C &lt; 0,01</b>
	Solfati solubili in acido	<b>AS 0,2</b>
	Solfati idrosolubili	<b>% &lt; 0,1</b>
	Zolfo totale	<b>%S &lt; 0,1</b>
	Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento	<b>NPD</b>
	Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>
Stabilità di volume		
	Ritiro per essiccamento	<b>Assente</b>
Assorbimento di acqua		
<b>WA 0,29</b>		
Emissione di radioattività		
<b>NPD</b>		
Rilascio di metalli pesanti		
<b>NPD</b>		
Rilascio di idrocarburi		
<b>NPD</b>		
Rilascio di altre sost. pericolose		
<b>NPD</b>		
Durabilità al gelo-disgelo		
<b>F1</b>		
Durabilità reazione alcali-silice		
<b>non reatt</b>		

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

MANERBA      16/10/14

Il Rappresentante della Direzione  
  
 Vezzola S.p.A.  
 Via Mantova, 39 - 25017 Lonato del Garda (Cremona)  
 Telefono: 030/7549176  
 E-mail: info@vezzola.it

	<b>Dichiarazione di prestazione</b>	
	n. 0303	STIN 0303
	Revisione	Data
	2	16/10/14
<b>Grosso naturale lavato 4/10</b>		
Impianto di produzione inerte: <b>MANERBA</b>		

1. Codice di identificazione unico del prodotto : **STIN 0303 / GROSSO NATURALE LAVATO 4/10**

2. Destinazioni d'uso previste: **EN 12620:2002 / A1 2008 – Aggregati per calcestruzzo**

3. Fabbricante: **Vezzola S.p.A.**  
sede legale: via Mantova n. 39 - 25017 Lonato del Garda (Bs)  
sede impianto di produzione: via case sparse 2 fraz. Campagnole - 25080 Manerba

4. Mandatario: **NON APPLICABILE**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **2+**

6a. 1-Rilascio da organismo certificato n° **0398 - Apave Italia CPM**  
Ha rilasciato il **certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica** sui seguenti elementi:  
i) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione fabbrica  
ii) Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica  
avente il seguente numero: **0398/CPD/AG/09.020**

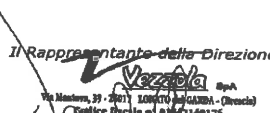
2-Norme armonizzate: **EN 12620:2002 / A1 2008**


7. Prestazioni dichiarate:

Denominazione del produttore:		<b>STIN 0303 / GROSSO NATURALE LAVATO 4/10</b>
Impiego previsto:		<b>EN 12620:2002 / A1 2008 – Aggregati per calcestruzzo</b>
Indice di appiattimento		<b>FI 20</b>
Indice di forma		<b>SI 20</b>
Granulometria		<b>4/10</b>
Categoria		<b>Gc 85/20</b>
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )		<b>2,75</b>
Pulizia	Quantità polveri	<b>f,1,5</b>
	Qualità polveri	<b>NPD</b>
Contenuto di conchiglie		<b>NPD</b>
Resistenza alla frammentazione		<b>LA 25</b>
Resistenza alla levigabilità		<b>PSV 35</b>
Resistenza all'abrasione		<b>AAV 10</b>
Affinità ai leganti bituminosi		<b>NPD</b>
Resistenza all'usura		<b>Mde 11</b>
Percentuale frantumato		<b>NPD</b>
Composizione/Contenuto		
	Cloruri	<b>%C &lt; 0,01</b>
	Solfati solubili in acido	<b>AS 0,2</b>
	Solfati idrosolubili	<b>% &lt; 0,1</b>
	Zolfo totale	<b>%S &lt; 0,1</b>
	Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento	<b>NPD</b>
	Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>
Stabilità di volume		
	Ritiro per essiccamento	<b>Assente</b>
Assorbimento di acqua		<b>WA 0,75</b>
Emissione di radioattività		<b>NPD</b>
Rilascio di metalli pesanti		<b>NPD</b>
Rilascio di Idrocarburi		<b>NPD</b>
Rilascio di altre sost. pericolose		<b>NPD</b>
Durabilità al gelo-disgelo		<b>F1</b>
Durabilità reazione alcali-silice		<b>non reatt</b>

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

MANERBA      16/10/14

Il Rappresentante della Direzione  
  
Vezzola S.p.A.  
Via Mantova, 39 - 25017 LONATO DEL GARDA (Cremona)  
Codice Fiscale n° 01571490176  
Tel. 030 2100000

	<b>Dichiarazione di prestazione</b>	n. 0304      STIN 0304	
		Revisione	Data
		2	16/10/14
		Grosso naturale lavato 10/20	
Impianto di produzione inerte: <b>MANERBA</b>			

1. Codice di identificazione unico del prodotto :      **STIN 0304 / GROSSO NATURALE LAVATO 10/20**

2. Destinazioni d'uso previste:      **EN 12620:2002 / A1 2008 – Aggregati per calcestruzzo**

3. Fabricante:      **Vezzola S.p.A.**  
sede legale: via Mantova n. 39 - 25017 Lonato del Garda (Bs)  
sede impianto di produzione: via case sparse 2 fraz. Campagnole - 25080 Manerba

4. Mandatario:      **NON APPLICABILE**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **2+**

6a. 1-Rilascio da organismo certificato n° **0398 - Apave Italia CPM**  
Ha rilasciato il **certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica** sui seguenti elementi:  
i) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione fabbrica  
ii) Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica  
avente il seguente numero: **0398/CPD/AG/09.020**

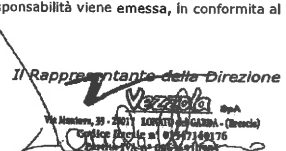
2-Norme armonizzate: **EN 12620:2002 / A1 2008**

7. Prestazioni dichiarate:

Denominazione del produttore:		<b>STIN 0304 / GROSSO NATURALE LAVATO 10/20</b>
Impiego previsto:		<b>EN 12620:2002 / A1 2008 – Aggregati per calcestruzzo</b>
Indice di appiattimento		<b>FI 20</b>
Indice di forma		<b>SI 20</b>
Granulometria		<b>10/20</b>
Categoria		<b>Gc 85/20</b>
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )		<b>2,67</b>
Pulizia	Quantità polveri	<b>f1,5</b>
	Qualità polveri	<b>NPD</b>
Contenuto di conchiglie		<b>NPD</b>
Resistenza alla frammentazione		<b>LA 25</b>
Resistenza alla levigabilità		<b>PSV 35</b>
Resistenza all'abrasione		<b>AAV 10</b>
Affinità ai leganti bituminosi		<b>NPD</b>
Resistenza all'usura		<b>Mde 11</b>
Percentuale frantumato		<b>C100/0</b>
Composizione/Contenuto		
	Cloruri	<b>%C &lt; 0,01</b>
	Solfati solubili in acido	<b>AS 0,2</b>
	Solfati idrosolubili	<b>% &lt; 0,1</b>
	Zolfo totale	<b>%S &lt; 0,1</b>
	Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento	<b>NPD</b>
	Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>
Stabilità di volume		
	Ritiro per essiccamento	<b>Assente</b>
Assorbimento di acqua		<b>WA 0,62</b>
Emissione di radioattività		<b>NPD</b>
Rilascio di metalli pesanti		<b>NPD</b>
Rilascio di idrocarburi		<b>NPD</b>
Rilascio di altre sost. pericolose		<b>NPD</b>
Durabilità al gelo-disgelo		<b>F1</b>
Durabilità reazione alcali-silice		<b>non reatt</b>

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

MANERBA      16/10/14

*Il Rappresentante della Direzione*  
  
**Vezzola S.p.A.**  
Via Mantova, 39 - 25017 LONATO DEL GARDA - (Brescia)  
Capitale Sociale n° 9.577.499,75  
Codice Fiscale n° 0207102025

	<b>Dichiarazione di prestazione</b>	
	n. 0305	STIN 0305
	Revisione	Data
	2	16/10/14
<b>Grosso naturale lavato 14/32</b>		
Impianto di produzione inerte: <b>MANERBA</b>		

1. Codice di identificazione unico del prodotto : **STIN 0305 / GROSSO NATURALE LAVATO 14/32**

2. Destinazioni d'uso previste: **EN 12620:2002 / A1 2008 - Aggregati per calcestruzzo**

3. Fabbricante: **Vezzola S.p.A.**  
sede legale: via Mantova n. 39 - 25017 Lonato del Garda (Bs)  
sede impianto di produzione: via case sparse 2 fraz. Campaanoie - 25080 Manerba

4. Mandatario: **NON APPLICABILE**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione: **2+**

6a. 1-Rilascio da organismo certificato n° **0398 - Apave Italia CPM**  
Ha rilasciato il **certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica** sui seguenti elementi:  
I) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione fabbrica  
II) Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica  
avente il seguente numero: **0398/CPD/AG/09.020**

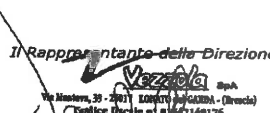
2-Norme armonizzate: **EN 12620:2002 / A1 2008**

7. Prestazioni dichiarate:

Denominazione del produttore:		<b>STIN 0305 / GROSSO NATURALE LAVATO 14/32</b>
Impiego previsto:		<b>EN 12620:2002 / A1 2008 - Aggregati per calcestruzzo</b>
Indice di appiattimento		<b>FI 20</b>
Indice di forma		<b>SI 20</b>
Granulometria		<b>14/32</b>
Categoria		<b>Gc 90/15</b>
Massa volumica dei granuli (Mg/m <sup>3</sup> )		<b>2,75</b>
Pulizia		
	Quantità polveri	<b>f1,5</b>
	Qualità polveri	<b>SE85</b>
Contenuto di conchiglie		<b>NPD</b>
Resistenza alla frammentazione		<b>LA 25</b>
Resistenza alla levigabilità		<b>PSV 35</b>
Resistenza all'abrasione		<b>AAV 10</b>
Affinità ai leganti bituminosi		<b>NPD</b>
Resistenza all'usura		<b>Mde 11</b>
Percentuale frantumato		<b>C100/0</b>
Composizione/Contenuto		
	Cloruri	<b>%C &lt; 0,01</b>
	Solfati solubili in acido	<b>AS 0,2</b>
	Solfati idrosolubili	<b>% &lt; 0,1</b>
	Zolfo totale	<b>%S &lt; 0,1</b>
	Costituenti che alterano la velocità di presa ed indurimento	<b>NPD</b>
	Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>
Stabilità di volume		
	Ritiro per essiccamento	<b>Assente</b>
Assorbimento di acqua		<b>WA 0,55</b>
Emissione di radioattività		<b>NPD</b>
Rilascio di metalli pesanti		<b>NPD</b>
Rilascio di idrocarburi		<b>NPD</b>
Rilascio di altre sost. pericolose		<b>NPD</b>
Durabilità al gelo-disgelo		<b>F1</b>
Durabilità reazione alcali-silice		<b>non reatt</b>

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

MANERBA      16/10/14

**Il Rappresentante della Direzione**  
  
**Vezzola S.p.A.**  
Via Mantova, 39 - 25017 Lonato del Garda (Bs)  
Tel. 030/71166176  
E-mail: info@vezzola.com