

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305/2011)

n° **01/02**

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Stabilizzato fine** (agg. In frazione unica 0/10)
- 2 Uso previsto del prodotto: 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: **Cartocci Impianti Srl**  
**Via Firenze, 41 - 22079 Villa Guardia (CO)**
- 4 Mandatario: **N.A.**
- 5 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 6a Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2008**  
L'organismo notificato: **Apave Italia CPM Srl - 0398**
- 6b Valutazione tecnica europea: **N.A.**
- 7 Prestazione dichiarata:

caratteristiche essenziali	prestazioni 13242	specificata armonizzata
<b>Forma dei granuli</b>	npd	UNI EN 13242:2008
<b>Granulometria</b>	0/10	
<b>Categoria</b>	G <sub>A</sub> 85 - G <sub>T</sub> A20	
<b>Massa volumica dei granuli (Mg/m<sup>3</sup>)</b>	npd	
<b>Pulizia:</b>		
Contenuto di fini	f <sub>3</sub>	
Qualità delle polveri	SE <sub>E3</sub> MB <sub>1,8</sub>	
<b>Percentuale di particelle schiacciate/frantumate</b>	npd	
<b>Resistenza alla:</b>		
Frammentazione/frantumazione (LA)	LA <sub>30</sub>	
Usura	M <sub>D</sub> E20	
<b>Stabilità di volume</b>	npd	
<b>Assorbimento d'acqua (%WA)</b>	npd	
<b>Composizione/contenuto:</b>		
Classificazione degli aggregati grossi riciclati	Rc <sub>37</sub> Rcug <sub>70</sub> Rb <sub>10</sub> Ra <sub>20</sub> Rg <sub>2</sub> X <sub>1</sub> FL <sub>5</sub>	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS <sub>0,2</sub>	
Solfati solubili in acido	npd	
Zolfo totale (%S)	npd	
Costituenti che alterano la presa e l'indurimento di miscele legate con leganti idraulici	npd	
<b>Emissione di radioattività</b>	npd	
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>	inferiore ai limiti di legge	
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		
<b>Durabilità al gelo-disgelo</b>	npd	

- 8 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:

**Gilberto Cartocci** (*Responsabile Tecnico*)

in **Villa Guardia (CO)** addì **11/10/19**

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305/2011)

n° **02/02**

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Stabilizzato Medio** (agg. in frazione unica 0/63)
- 2 Uso previsto del prodotto: 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: **Cartocci Impianti Srl**  
**Via Firenze, 41 - 22079 Villa Guardia (CO)**
- 4 Mandatario: **N.A.**
- 5 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 6a Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2008**  
L'organismo notificato: **Apave Italia CPM Srl - 0398**
- 6b Valutazione tecnica europea: **N.A.**
- 7 Prestazione dichiarata:

caratteristiche essenziali	prestazioni 13242	specificata armonizzata
<b>Forma dei granuli</b>	npd	UNI EN 13242:2008
<b>Granulometria</b>	0/63	
<b>Categoria</b>	G <sub>A</sub> 75 - G <sub>T</sub> A25	
<b>Massa volumica dei granuli (Mg/m<sup>3</sup>)</b>	npd	
<b>Pulizia:</b>		
Contenuto di fini	f <sub>7</sub>	
Qualità delle polveri	npd	
<b>Percentuale di particelle schiacciate/frantumate</b>	npd	
<b>Resistenza alla:</b>		
Frammentazione/frantumazione (LA)	npd	
Usura	npd	
<b>Stabilità di volume</b>	npd	
<b>Assorbimento d'acqua (%WA)</b>	npd	
<b>Composizione/contenuto:</b>		
Classificazione degli aggregati grossi riciclati	Rc <sub>21</sub> Rcug <sub>70</sub> Rb <sub>10</sub> . Ra <sub>20</sub> . Rg <sub>2</sub> . X <sub>1</sub> . FL <sub>5</sub> .	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS <sub>0,2</sub>	
Solfati solubili in acido	npd	
Zolfo totale (%S)	npd	
Costituenti che alterano la presa e l'indurimento di miscele legate con leganti idraulici	npd	
<b>Emissione di radioattività</b>	npd	
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>	inferiore ai limiti di legge	
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		
<b>Durabilità al gelo-disgelo</b>	npd	

- 8 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:

**Gilberto Cartocci** (*Responsabile Tecnico*)

in **Villa Guardia (CO)** addì **11/10/19**

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305/2011)

n° **03/02**

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Granulato di CLB Fine** (agg.in frazione unica 0/10)
- 2 Uso previsto del prodotto: 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: **Cartocci Impianti Srl**  
**Via Firenze, 41 - 22079 Villa Guardia (CO)**
- 4 Mandatario: **N.A.**
- 5 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 6a Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2008**  
L'organismo notificato: **Apave Italia CPM Srl - 0398**
- 6b Valutazione tecnica europea: **N.A.**
- 7 Prestazione dichiarata:

caratteristiche essenziali	prestazioni 13242	specificata armonizzata
<b>Forma dei granuli</b>	npd	UNI EN 13242:2008
<b>Granulometria</b>	0/10	
<b>Categoria</b>	G <sub>A</sub> 85 - G <sub>T</sub> A20	
<b>Massa volumica dei granuli (Mg/m<sup>3</sup>)</b>	npd	
<b>Pulizia:</b>		
Contenuto di fini	f <sub>3</sub>	
Qualità delle polveri	npd	
<b>Percentuale di particelle schiacciate/frantumate</b>	npd	
<b>Resistenza alla:</b>		
Frammentazione/frantumazione (LA)	LA <sub>25</sub>	
Usura	M <sub>DE</sub> 15	
<b>Stabilità di volume</b>	npd	
<b>Assorbimento d'acqua (%WA)</b>	npd	
<b>Composizione/contenuto:</b>		
Classificazione degli aggregati grossi riciclati	Rc <sub>0</sub> Rcug <sub>0</sub> Rb <sub>10</sub> . Ra <sub>95</sub> Rg <sub>2</sub> . X <sub>1</sub> . FL <sub>5</sub> .	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS <sub>0,2</sub>	
Solfati solubili in acido	npd	
Zolfo totale (%S)	npd	
Costituenti che alterano la presa e l'indurimento di miscele legate con leganti idraulici	npd	
<b>Emissione di radioattività</b>	npd	
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>	inferiore ai limiti di legge	
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		
<b>Durabilità al gelo-disgelo</b>	npd	

- 8 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:

**Gilberto Cartocci** (*Responsabile Tecnico*)

in **Villa Guardia (CO)** addì **11/10/19**

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305/2011)

n° **04/00**

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Granulato di CLB Grosso** (agg. grosso 6,3/20)
- 2 Uso previsto del prodotto: 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: **Cartocci Impianti Srl**  
**Via Firenze, 41 - 22079 Villa Guardia (CO)**
- 4 Mandatario: **N.A.**
- 5 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 6a Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2008**  
L'organismo notificato: **Apave Italia CPM Srl - 0398**
- 6b Valutazione tecnica europea: **N.A.**
- 7 Prestazione dichiarata:

caratteristiche essenziali	prestazioni 13242	specificata armonizzata
<b>Forma dei granuli</b>	npd	UNI EN 13242:2008
<b>Granulometria</b>	6,3/20	
<b>Categoria</b>	G <sub>C</sub> 80-20 - GT <sub>C</sub> 25/15	
<b>Massa volumica dei granuli (Mg/m<sup>3</sup>)</b>	npd	
<b>Pulizia:</b>		
Contenuto di fini	f <sub>2</sub>	
Qualità delle polveri	npd	
<b>Percentuale di particelle schiacciate/frantumate</b>	npd	
<b>Resistenza alla:</b>		
Frammentazione/frantumazione (LA)	LA <sub>25</sub>	
Usura	M <sub>DE</sub> 15	
<b>Stabilità di volume</b>	npd	
<b>Assorbimento d'acqua (%WA)</b>	npd	
<b>Composizione/contenuto:</b>		
Classificazione degli aggregati grossi riciclati	Rc <sub>0</sub> Rcug <sub>0</sub> Rb <sub>10</sub> . Ra <sub>95</sub> Rg <sub>2</sub> . X <sub>1</sub> . FL <sub>5</sub> .	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS <sub>0,2</sub>	
Solfati solubili in acido	npd	
Zolfo totale (%S)	npd	
Costituenti che alterano la presa e l'indurimento di miscele legate con leganti idraulici	npd	
<b>Emissione di radioattività</b>	npd	
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>	inferiore ai limiti di legge	
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		
<b>Durabilità al gelo-disgelo</b>	npd	

- 8 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:

**Gilberto Cartocci** (*Responsabile Tecnico*)

in **Villa Guardia (CO)** addì **11/10/19**

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(art. 4 CPR 305/2011)

n° 05/00

- 1 Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Granulato di CLB T.Q.** (agg.in frazione unica 0/31,5)
- 2 Uso previsto del prodotto: 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: **Cartocci Impianti Srl**  
**Via Firenze, 41 - 22079 Villa Guardia (CO)**
- 4 Mandatario: **N.A.**
- 5 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
- 6a Norma armonizzata: **UNI EN 13242:2008**  
L'organismo notificato: **Apave Italia CPM Srl - 0398**
- 6b Valutazione tecnica europea: **N.A.**
- 7 Prestazione dichiarata:

caratteristiche essenziali	prestazioni 13242	specificata armonizzata
<b>Forma dei granuli</b>	npd	UNI EN 13242:2008
<b>Granulometria</b>	0/31,5	
<b>Categoria</b>	G <sub>A</sub> 75 - G <sub>T</sub> A25	
<b>Massa volumica dei granuli (Mg/m<sup>3</sup>)</b>	npd	
<b>Pulizia:</b>		
Contenuto di fini	f <sub>3</sub>	
Qualità delle polveri	npd	
<b>Percentuale di particelle schiacciate/frantumate</b>	npd	
<b>Resistenza alla:</b>		
Frammentazione/frantumazione (LA)	LA <sub>25</sub>	
Usura	M <sub>DE</sub> 15	
<b>Stabilità di volume</b>	npd	
<b>Assorbimento d'acqua (%WA)</b>	npd	
<b>Composizione/contenuto:</b>		
Classificazione degli aggregati grossi riciclati	Rc <sub>0</sub> Rcug <sub>0</sub> Rb <sub>10</sub> . Ra <sub>95</sub> Rg <sub>2</sub> . X <sub>1</sub> . FL <sub>5</sub> .	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS <sub>0,2</sub>	
Solfati solubili in acido	npd	
Zolfo totale (%S)	npd	
Costituenti che alterano la presa e l'indurimento di miscele legate con leganti idraulici	npd	
<b>Emissione di radioattività</b>	npd	
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>	inferiore ai limiti di legge	
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		
<b>Durabilità al gelo-disgelo</b>	npd	

- 8 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:

**Gilberto Cartocci** (*Responsabile Tecnico*)

in **Villa Guardia (CO)** addì 11/10/19