



# TECNO PIEMONTE

## PROVE E CERTIFICAZIONI

**ORGANISMO NOTIFICATO n° 1372**

*Sede legale:* Via C. Pizzorno, 12 - 28078 ROMAGNANO SESIA (NO) *Sede operativa:* Statale Valsesia, 20 - 13035 LENTA (VC)

### **CERTIFICATO DI CONFORMITÀ DEL CONTROLLO DI PRODUZIONE IN FABBRICA**

**1372-CPR-3399**

In conformità al Regolamento (UE) 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione – *CPR*), questo certificato si applica al prodotto da costruzione:

Dati del prodotto:

Descrizione: **AGGREGATI PER CALCESTRUZZO**

Denominazione: **Filler**

immesso sul mercato sotto il nome:

Ragione sociale: **ITALCEMENTI S.p.A.**

Sede Legale: **Via Stezzano, 87 - 24126 BERGAMO (BG)**

e prodotto nello stabilimento:

Identificazione/Indirizzo: **Stab. Sarche - Via delle Partesele, 01 - 38076 MANDRUZZO (TN)**

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e verifica della costanza della prestazione descritti nell'allegato ZA della norma

**EN 12620:2002+A1:2008**

nell'ambito del sistema 2 + sono applicate e che

**il controllo della produzione in fabbrica è valutato essere conforme ai requisiti applicabili.**

Questo certificato è stato rilasciato la prima volta il **16/02/2023** e rimarrà valido fino a quando né la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP, né le condizioni di produzione nello stabilimento siano significativamente modificate, a meno che venga sospeso o ritirato dall'Organismo Notificato di certificazione del controllo di produzione in fabbrica (Tecno Piemonte S.p.A.).

Emissione corrente: Lenta, 16/02/2023  
Revisione: 0

Il Direttore Tecnico  
Dott. Ing. Raffaella Arrigoni

Disposizioni Nazionali applicate al prodotto: D.I. 11 Aprile 2007

## Dichiarazione di Prestazione

### N° 1372-CPR-3399

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Aggregato per calcestruzzo – FILLER**
- Usi previsti: **Preparazione del calcestruzzo da utilizzare in costruzioni, strade e altre opere d'ingegneria civile.**
- Fabbricante: **ITALCEMENTI S.p.A., Via Stezzano, 87 - 24126 Bergamo (Italia) – Stabilimento di Sarche**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione: **2+**
- Norma Armonizzata: **UNI EN 12620:2008**
- Organismo notificato: **TECNOPIEMONTE, notificato con il N° 1372**
- Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazioni
Finezza/granulometria e massa volumica	Filler (% passante in massa)	2mm: 100% 0,125mm: 97% 0,063mm: 81%
	Massa volumica granulo e assorbimento d'acqua	2821 kg/m <sup>3</sup>
Composizione /Contenuto	Cloruri	0,065%
	Solfati solubili in acido	AS <sub>3,8</sub>
	Zolfo totale	1,60%
	Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento del calcestruzzo	A <sub>10</sub>
Pulizia	Qualità Polveri (MB <sub>F</sub> )	1,75 g/kg
Stabilità di volume	Stabilità di volume - ritiro per essiccamento	NPD
Durabilità al gelo/disgelo	Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	Prodotto registrato ai sensi del regolamento CE 18/12/2006 nr. 1907 (REACH) con nr. 01-2119486767 -17-0000 e classificato in base Regolamento EC/1272/2008 (CLP) come riportato nella SDS	

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 per nome e per conto del fabbricante da:

In Bergamo, addì 16/02/2023

  
 DIRETTORE TECNICO  
 Ing. A. Rizzo



# TECNO PIEMONTE

## PROVE E CERTIFICAZIONI

**ORGANISMO NOTIFICATO n° 1372**

Sede legale: Via C. Pizzorno, 12 - 28078 ROMAGNANO SESIA (NO) Sede operativa: Statale Valsesia, 20 - 13035 LENTA (VC)

### CERTIFICATO DI CONFORMITÀ DEL CONTROLLO DI PRODUZIONE IN FABBRICA

**1372-CPR-3400**

In conformità al Regolamento (UE) 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione – *CPR*), questo certificato si applica al prodotto da costruzione:

Dati del prodotto:

Descrizione: **AGGREGATI PER MISCELE BITUMINOSE**

Denominazione: **Filler**

immesso sul mercato sotto il nome:

Ragione sociale: **ITALCEMENTI S.p.A.**

Sede Legale: **Via Stezzano, 87 - 24126 BERGAMO (BG)**

e prodotto nello stabilimento:

Identificazione/Indirizzo: **Stab. Sarche - Via delle Partesele, 01 - 38076 MANDRUZZO (TN)**

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e verifica della costanza della prestazione descritti nell'allegato ZA della norma

**EN 13043:2002 e EN 13043:2002/AC:2004**

nell'ambito del sistema 2 + sono applicate e che

**il controllo della produzione in fabbrica è valutato essere conforme ai requisiti applicabili.**

Questo certificato è stato rilasciato la prima volta il **16/02/2023** e rimarrà valido fino a quando né la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP, né le condizioni di produzione nello stabilimento siano significativamente modificate, a meno che venga sospeso o ritirato dall'Organismo Notificato di certificazione del controllo di produzione in fabbrica (Tecno Piemonte S.p.A.).

Emissione corrente: Lenta, 16/02/2023

Revisione: 0

Il Direttore Tecnico  
Dott. Ing. Raffaella Arrigoni

Disposizioni Nazionali applicate al prodotto: D.I. 16 Novembre 2009

## Dichiarazione di Prestazione N° 1372-CPR-3400

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Aggregato per miscele bituminose – FILLER**
- Usi previsti: **Miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade , aeroporti e altre aree soggette a traffico.**
- Fabbricante: **ITALCEMENTI S.p.A., Via Stezzano, 87 - 24126 Bergamo (Italia) – Stabilimento di Sarche**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione: **2+**
- Norma Armonizzata: **UNI EN 13043:2004**
- Organismo notificato: **TECNOPIEMONTE, notificato con il N° 1372**
- Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazioni
Finezza/granulometria e massa volumica	Granulometria (% passante in massa)	2mm: 100% 0,125mm: 97% 0,063mm: 81%
	Blaine	4010 cm <sup>2</sup> /g
	Massa volumica particelle	2821 kg/m <sup>3</sup>
Pulizia	Fini nocivi	MB <sub>F</sub> 10
Porosità/ volume dei pori	Porosità del filler compattato secco (Rigden)	V <sub>28/45</sub>
Proprietà di inspessimento	Anello e palla dell'aggregato filler per miscele bituminose	AR&B 8/16
	Numero di bitume del filler addizionato	BN <sub>16</sub>
Solubilità e reattività	Solubilità in acqua	WS <sub>10</sub>
	Reattività all'acqua	NPD
Durabilità al gelo/disgelo	Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	Prodotto registrato ai sensi del regolamento CE 18/12/2006 nr. 1907 (REACH) con nr. 01-2119486767 -17-0000 e classificato in base Regolamento EC/1272/2008 (CLP) come riportato nella SDS	

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 per nome e per conto del fabbricante da:

In Bergamo, addì 16/02/2023

  
 DIRETTORE TECNICO  
 Ing. A.Rizzo



# TECNO PIEMONTE

## PROVE E CERTIFICAZIONI

**ORGANISMO NOTIFICATO n° 1372**

Sede legale: Via C. Pizzorno, 12 - 28078 ROMAGNANO SESIA (NO) Sede operativa: Statale Valsesia, 20 - 13035 LENTA (VC)

### **CERTIFICATO DI CONFORMITÀ DEL CONTROLLO DI PRODUZIONE IN FABBRICA**

**1372-CPR-3401**

In conformità al Regolamento (UE) 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione – *CPR*), questo certificato si applica al prodotto da costruzione:

Dati del prodotto:

Descrizione: **AGGREGATI PER MALTA**

Denominazione: **Filler**

Immerso sul mercato sotto il nome:

Ragione sociale: **ITALCEMENTI S.p.A.**

Sede Legale: **Via Stezzano, 87 - 24126 BERGAMO (BG)**

e prodotto nello stabilimento:

Identificazione/Indirizzo: **Stab. Sarche - Via delle Partesele, 01 - 38076 MANDRUZZO (TN)**

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e verifica della costanza della prestazione descritti nell'allegato ZA della norma

**EN 13139:2002 e EN 13139:2002/AC:2004**

nell'ambito del sistema 2 + sono applicate e che

**il controllo della produzione in fabbrica è valutato essere conforme ai requisiti applicabili.**

Questo certificato è stato rilasciato la prima volta il **16/02/2023** e rimarrà valido fino a quando né la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP, né le condizioni di produzione nello stabilimento siano significativamente modificate, a meno che venga sospeso o ritirato dall'Organismo Notificato di certificazione del controllo di produzione in fabbrica (Tecno Piemonte S.p.A.).

Emissione corrente: Lenta, 16/02/2023  
Revisione: 0

Il Direttore Tecnico  
Dott. Ing. Raffaella Arrigoni

Disposizioni Nazionali applicate al prodotto: D.I. 11 Aprile 2007

## Dichiarazione di Prestazione N° 1372-CPR-3401

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Aggregato per malta – FILLER**
- Usi previsti: **Malta da costruzione, strade ed opere di ingegneria civile.**
- Fabbricante: **ITALCEMENTI S.p.A., Via Stezzano, 87 - 24126 Bergamo (Italia) – Stabilimento di Sarche**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione: **2+**
- Norma Armonizzata: **UNI EN 13139:2003**
- Organismo notificato: **TECNOPIEMONTE, notificato con il N° 1372**
- Prestazioni dichiarate:


Caratteristiche essenziali		Prestazioni
<b>Finezza/dimensione e massa volumica</b>	Dimensioni degli aggregati	0/2mm
	Granulometria (% passante in massa)	2mm: 100% 0,125mm: 97% 0,063mm: 81%
	Forma dei granuli	NPD
	Massa volumica dei granuli	2821 kg/m <sup>3</sup>
<b>Composizione /Contenuto</b>	Cloruri	0,065%
	Solfati solubili in acido	AS <sub>3,8</sub>
	Zolfo totale	1,6%
	Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento della malta	Non altera
<b>Pulizia</b>	Contenuto di conchiglie	NPD
	Qualità Fini (MB <sub>F</sub> )	1,75 g/kg
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	Resistenza al gelo/disgelo	NPD
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>	Prodotto registrato ai sensi del regolamento CE 18/12/2006 nr. 1907 (REACH) con nr. 01-2119486767 -17-0000 e classificato in base Regolamento EC/1272/2008 (CLP) come riportato nella SDS	

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 per nome e per conto del fabbricante da:

In Bergamo, addì 16/02/2023

DIRETTORE TECNICO  
  
 Ing. A. Rizza