

TECNO PIEMONTE S.p.A.
ORGANISMO EUROPEO NOTIFICATO

*CENTRO PROVE – RICERCHE – SERVIZI PER
INGEGNERIA – GEOTECNICA – AMBIENTE
ORGANISMO NOTIFICATO D. CEE 89/106 N°1372
AUT. MIN. INFRASTR. TRASP. ART. 20 LEGGE 1086/71
AUT. MIN. INFRASTR. TRASP. P. TO 2 PARTE I
CIRC. 349/99 GEOTECNICA*

Sede legale :

Via Pizzorno, 12 – **28078 ROMAGNANO SESIA (NO)**
Tel. +39-0163.88.511 – Fax +39-0163.88.50.28
E-mail: tecnopiemonte@tecnopiemonte.com www.tecnopiemonte.com
Capitale Sociale Euro 2.400.000,00 i.v. – Cod.Fisc. e P.IVA 00590090031

Sede amministrativa:

Statale Valsesia, 20 – **13035 LENTA (VC)**
Tel. +39-0163.88.511 – Fax +39-0163.88.50.28

Sedi operative:

ROMA – LENTA – COSSATO

Sistema di Attestazione 2+

CERTIFICATO DI CONTROLLO DI PRODUZIONE IN FABBRICA

1372 – CPD – 0267 / TP / AG / 08

In accordo alla Direttiva 89/106/ECC del Consiglio della Comunità Europea del 21 Dicembre 1988 secondo le disposizioni di Legge, i regolamenti ed i provvedimenti amministrativi degli Stati Membri per quanto concerne i prodotti da costruzione (Direttiva Prodotti Costruzione – CPD), integrata dalla Direttiva 93/68/EEC del Consiglio della Comunità Europea del 22 Luglio 1993, è stato deliberato che i prodotti da costruzione :

AGGREGATI PER MALTE:

Sabbia 0-2 mm.

Prodotti dal Fabbricante

F. P. BETON S.r.l.

Via Stura, 14 – 12062 CHERASCO (CN)

In Fabbrica

Via Stura, 14 – 12062 CHERASCO (CN)

Sono stati assoggettati alle prove di tipo iniziale da parte del produttore; al controllo di produzione in fabbrica ed ad eventuali altre prove su campioni prelevati in fabbrica conformemente a quanto previsto da un Programma Prove precedentemente stilato.

L'Organismo Notificato **TECNO PIEMONTE S.p.A.**, ha effettuato l'ispezione iniziale della fabbrica, il controllo di produzione, ed effettua una sorveglianza continua con una valutazione ed approvazione del controllo di produzione in fabbrica.

Il presente Certificato attesta che tutti i requisiti concernenti l'Attestazione del Controllo di produzione in fabbrica descritti nell'Annesso ZA delle Normative

EN 13139

sono stati applicati.

Il presente Certificato è stato emesso il **31 Gennaio 2008** e rimane valido sino a che vengano rispettate le condizioni dettate dalle Specifiche Tecniche Armonizzate di riferimento, o dalle condizioni di produzione della fabbrica o l'FPC stesso non venga modificato in modo significativo.

Lenta, 31 Gennaio 2008

Il Direttore Tecnico
Dott. Ing. Sergio Beltrame



CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI • SABBIA E GHIAIA

F.P. BETON s.r.l.

Sede Legale: Via Stura n.14 – CHERASCO – 12062 – CN

Impianto: Via Stura n.14 – CHERASCO – 12062 – CN

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE
di aggregati per malte
conformi agli allegati ZA delle EN 13139:2003

Con riferimento al D.P.R. 21/04/1993, n° 246, di attuazione della Direttiva 89/106/CEE, relativa ai prodotti da costruzione e dal D.P.R. 10/12/1997 n° 449, regolamento recante Norme di attuazione della Direttiva 89/106/CEE e dal D.M. 11/04/2007:

il sottoscritto, in qualità di Produttore,

F.P. BETON S.r.l.:

Sede Legale: Via Stura n.14 – CHERASCO – 12062 – CN

Impianto: Via Stura n.14 – CHERASCO – 12062 – CN

Sabbia 0-2.

DICHIARA

sulla base dell'allegato Certificato di Conformità, che gli aggregati naturali di propria produzione, cui il Certificato si riferisce, sono conformi agli allegati ZA della Norma UNI EN 13139:2003.

Il numero del Certificato di conformità allegato è: **1372 – CPD – 0267 / TP / AG / 08**

Non sono previste condizioni particolari applicabili all'uso del/i prodotto/i.

La persona incaricata a firmare la presente dichiarazione è: **PEISINO Vincenzo.**

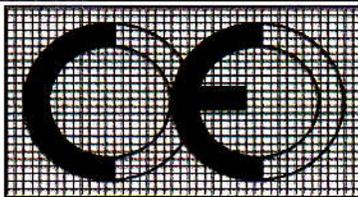
Le caratteristiche specifiche dichiarate dal documento sulla marcatura CE degli aggregati sopra citati sono l'oggetto di uno o più fogli allegati alla presente dichiarazione.

In fede

Cherasco, 15 FEBBRAIO 2010

Firma

F.P. BETON SRL
Via Stura n. 14 - 12062 CHERASCO (CN)
Tel. 0172-489144-489777
Fax 0172-489256
Partita IVA 02720700042



1372



CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI • SABBIA E GHIAIA
F.P. BETON s.r.l.

Via Stura, 14
 12062 CHERASCO (CN)
 08

1372-CPD-0267

UNI EN 13139

Aggregati per malte

Sabbia 0-2

Aggregato Naturale Fine - a base di Quarzo

Designazione granulometrica	0/2
Granulometria (da analisi)	Categoria 1
Massa volumica dei granuli	2,60 Mg/m³
Pulizia	
Equivalente in sabbia	SE ≥ 75%
Valore di blu	MB ≤ 0,4 mg
Modulo di finezza	CF
Contenuto di conchiglie	SC_{NR}
Composizione / Contenuto	
Reattività alcali-silice	} 0,0105 % (non resttivo)
Espansione media % dopo 90 giorni	
Cloruri	< 0,001 % Cl
Solfati solubili in acido	AS_{0,2}
Zolfo totale	< 0,04 % S
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	n.p.d.
Determinazione del contenuto di sostanza humica	Più Chiaro (assente)
Determinazione del contenuto di contaminanti leggeri	0,0%
Contenuto di carbonato	0,00 % CaCO₃
Stabilità di volume	
Ritiro per essiccamento	n.p.d.
Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria d'altoforno raffreddata in aria	n.p.d.
Assorbimento di acqua	1,2 % WA
Emissione di radioattività	n.p.d.
Rilascio di metalli pesanti	n.p.d.
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	n.p.d.
Rilascio di altre sostanze pericolose	n.p.d.
Durabilità al gelo / disgelo	F_{NR}
Framm. Roccia:	Quarzo/Minerali femici (5%)-Quarzo/Miche (5%)
Particelle minerali:	Quarzo (70%)-Feldspati (15%)-Miche (3%)-
	Altri minerali (1%)-Grani torbidi non identificabili (1%)
Descrizione Fisica fram. / part. Minerali:	Spigoli Vivi (94%)-
	Subangolosi (3%)-Appiattiti (3%)-Sani (100%)