



TECNO PIEMONTE S.p.A.

CENTRO PROVE - RICERCHE - SERVIZI PER L'INGEGNERIA - GEOTECNICA - AMBIENTE

ORGANISMO NOTIFICATO n° 1372

Statale Valsesia, 20 - 13035 LENTA (VC)



CERTIFICATO DI PROVA INIZIALE DI TIPO ITT 1372-CPD-1425

Il presente documento, emesso in accordo alla Direttiva 89/106/ECC del Consiglio della Comunità Europea del 21 Dicembre 1988, 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 22.07.1993, certifica che è stato sottoposto a Prove Iniziali di Tipo il seguente prodotto:

Descrizione: Fibre polimeriche per calcestruzzo, Classe II

Denominazione commerciale: **Spritz FIL-cem40**

Uso previsto: impieghi non strutturali nel calcestruzzo, calcestruzzo proiettato, malta e malta per iniezione.

impresso sul mercato da:

GEOPOWER S.R.L.

Zona industriale Tito scalo - 85050 Tito (PZ) ITA

fabbricato presso lo stabilimento:

Zona Industriale Tito Scalo - 85050 Tito (PZ) ITA

In accordo a quanto richiesto dalla norma EN 14889-2:06, con Sistema di Attestazione 3, sulla base delle prove in conformità alle norme:

UNI EN 14845-1 Metodi di prova delle fibre per calcestruzzo – Calcestruzzi di riferimento

UNI EN 14845-2 Metodi di prova delle fibre per calcestruzzo - Effetto sul calcestruzzo

UNI EN 14651 Metodo di prova per calcestruzzo con fibre metalliche - Misurazione della resistenza a trazione per flessione

UNI EN ISO 2062 Determinazione della forza di rottura e allungamento di rottura di fili singoli

ottenendo le prestazioni sotto sinteticamente riassunte:

- Resistenza a trazione: 588 N/mm^2
- Modulo elastico: $28,3 \text{ KN/mm}^2$

Questo certificato è stato rilasciato la prima volta il **ventinove luglio 2011** e rimane valido fino a quando non siano significativamente modificate le condizioni stabilite nelle specifiche tecniche armonizzate richiamate o le condizioni di produzione nella fabbrica od il controllo della produzione di fabbrica stesso.

Emissione corrente: Lenta, il 29/07/2011

Il Direttore Tecnico
Dott. Ing. Sergio Beltrame