



POLITECNICO DI MILANO
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE
LABORATORIO PROVE MATERIALI
20133 MILANO – P.ZA LEONARDO DA VINCI, 32

Sede di Milano

accettazione materiale: Via Celoria, 3 Tel.: 02-2399.4210 Fax : 02-2399.4211

Cod. Fiscale 80057930150
P. IVA 04376620151

Sede di Lecco

C.so Promessi Sposi, 29
23900 Lecco
Tel.: 0341-48.8793
Fax : 0341-48.8771

Richiedente: FACAL S.R.L. - MARMIROLO

CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

**Oggetto: “SCALA DOPPIA A PIOLI IN ALLUMINIO A DUE TRONCHI DI SALITA”
MODELLO “PROFESSIONAL 1”**

Visti i risultati delle prove:

I. Verifiche dimensionali

Verifiche delle dimensioni funzionali secondo il punto 4.3 della Normativa UNI EN131 parte 1^a.

II. Prove meccaniche

Le prove meccaniche sono state effettuate in ossequio ai criteri generali (tolleranze, condizioni generali di prova) esposti al punto 4.1 della normativa UNI EN131 parte 2^a

- A) Prova di resistenza - punto 4.2.
- B) Prova di flessione - punto 4.3.
- C) Prova di flessione laterale - punto 4.4.
- D) Prova di incurvamento - punto 4.5.
- E) Prova di flessione del piolo - punto 4.6.
- F) Prova di torsione del piolo - punto 4.7.
- G) Prova dei dispositivi di sicurezza contro l'apertura – punto 4.8.1.

eseguite secondo le norme UNI EN 131 parte 1^a e 2^a di cui al certificato n. **2003/426**, si certifica che la scala in oggetto ha dato risultati conformi alla norma sopra citata.

Il Relatore
Ing. Valter Carvelli

