



**Istituto Tecnico Industriale Statale
"Alessandro Rossi"**

Via Legione Gallieno, 52 – 36100 Vicenza
Distretto Scolastico n. 33 Vicenza Est
Tel. 0444-500566 - fax 0444-501808
mail: cmenin@itisrossi.vi.it C:F: 80016030241

Spett.le Ditta **SYTEK SYSTEM Srl**
Via Caselle
36050 Rettorgole Caldogno – VI

Certificato n.19/08

Si certifica che le prove di laboratorio, come da Vs. richiesta, eseguite su viti per legno da Voi fornite, hanno dato i seguenti risultati:

CODICE ARTICOLO 006

CLASSIFICAZIONE DEI CAMPIONI

VITE SIRIO (autoforante) Φ 6X140 Φ Gambo 4,2 mm Φ Filetto 5,9 mm

PROVE DI TRAZIONE VITE LEGNO

(macchina di trazione Wolpert)

NB Le viti sono state avvitate nel legno per 88 mm (legno di TIGLIO sez. 100x180 mm)

VITE 1 senza preforo **Fm 9.300 N** (Rottura della testa della vite)
VITE 2 senza preforo **Fm 11.450 N** (Rottura della testa della vite)

PROVE DI TRAZIONE VITE

(macchina di trazione Wolpert)

VITE 1 **Fm 11.000 N** Rottura della testa della vite
VITE 2 **Fm 8.500 N** Rottura della testa della vite

DUREZZE SUPERFICIALI GAMBO

(durometro Galileo D 200)

VITE 1 **HRC 36**
 HRC 34
 HRC 35

VITE 2 **HRC 35**
 HRC 37
 HRC 36

Lo sperimentatore
(Portinari P.I. Sergio)

Il Dirigente Scolastico
(Dott. Giovanni Zen)

Sergio Portinari