



Barcelona a 15 de enero de 2008

Surf Engineering, empresa dedicada a realizar servicios de diseño CAD, cálculo de esfuerzos mediante programas de diseño CAE y proyectos llave en mano certifica:

Que la barandilla de la empresa Timblau S.L. pasa la certificación de la nueva normativa de edificación C.T.E. basándonos en los cálculos que hemos realizado mediante programas de elementos finitos para los siguientes casos:

- Barandilla en tramo recto y sujeción con ataque químico
- Barandilla en tramo escalera y sujeción con ataque químico
- Barandilla en tramo recto y sujeción con tornillos
- Barandilla en tramo escalera y sujeción con tornillos

Para más información de los cálculos de los mismos, ver informes anexos a dicha certificación para cada uno de los casos.

Y para dar mayor fe a dicha certificación añadimos el sello y firma del responsable del estudio

Surf Engineering S.L.

C.I.F: B64217631
C/ Portugal 29, Local 1
08027 Barcelona
Telf.: +34 93 243 53 92
Fax: +34 93 243 54 20



José María Salmerón López

Gerente y Administrador de Surf Engineering S.L

Copyright Surf Engineering S.L.

C/Portugal 29 Local 1 Telf.: 932435392 Fax: 932435420 www.surfensl.com