

ATESTADO NÚM. 03071298-3

El infrascrito, O. GAZAY, Experto en Mont Saint Aignan, certifica haber realizado las pruebas el 13 de mayo de 2003 a solicitud de la entidad FRENEHARD & MICHAUX – La Mousse 61300 L'AIGLE, seguidamente definidas:

I - NORMAS DE REFERENCIA

EN ISO 14 - 122 – 3

II - MATERIALES COMPROBADOS

Barandal constituido por:

- 3 postes OVALIC inclinados en pletina plano núm. MLFSGOV03 21G P 1618 000
plano núm. MLFSGOV03 20G P 1618 600
- 2 pasamanos SECURIGARD lisos diámetro 30 espesor 2 longitud =300
plano núm. MLFSGAC01 01G P 1610 000 A

Material: S235JRG2

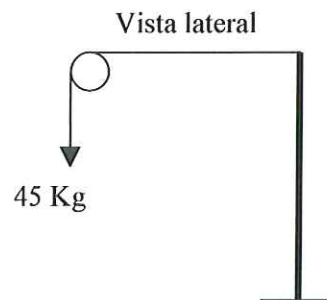
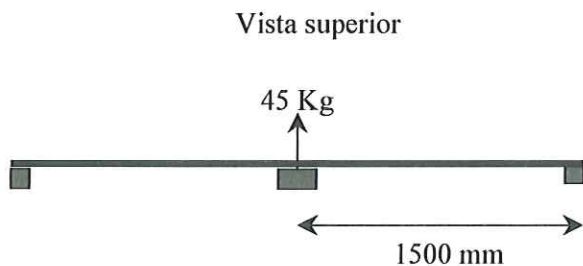
Condiciones de prueba: fijación de los postes en una losa de hormigón con clavijas Spit Ø 10.

III - MATERIALES DE PRUEBA

- Cargas según normas: 45 Kg.

IV – PRUEBAS REALIZADAS

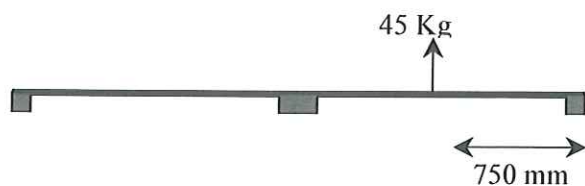
Prueba estática sobre el poste central



Flecha medida al extremo del poste = 16 mm

Flecha residual medida al extremo del poste = 0 mm

Prueba estática sobre el pasamanos



Flecha medida en medio del pasamanos = 16 mm

Flecha residual medida en medio del pasamanos = 0 mm

V – RESULTADOS: pruebas según norma EN ISO 14 - 122 – 3

No hay deformación residual, ningún deslizamiento del dispositivo de fijación.

VI – CONCLUSIÓN

RESULTADO SATISFACTORIO