

Garde Corps - Serie Railing

TEST DE **RÉSISTANCE** À LA CHARGE LATÉRALE AVEC MONTAGE EN SURFACE :

Matériel essayé

Garde corps panoramique en aluminium et verre, composé par un profilé inférieur d'aluminium créé par Acristalia et verres de suretés Trempés feuilletés 6.6.2./8.8.2 /10.10.2/12.12. Les dimensions de l'échantillon et de 1100 mm x 1000 mm (hauteur x largeur).

Essai sollicité

Essai initial de type réalisé par Tecnalía (laboratoire accrédité par l'ENAC) avec le rapport numéro 050267, conformément aux normes :

UNE 85-238 :1991 « Garde Corps : Méthodes d'essais »
CTE (Actions sur les garde corps et éléments de division. Paragraphe 3.2 | Sécurités structurels
Actions sur les édifications (Code Technique Édification)

Conclusions des essais

Garde Corps APTE avec verres de 6.6.2/8.8.2.
Usage Privé avec une charge statique horizontale de 0.8 et 1.6 kN/m applicable à 1100 mm au dessus du niveau du sol.

Garde Corps APTE avec verres de 10.10.2/12.12.2.
Usage Privé avec une charge statique horizontale de 0.8, 1.6 et 3.0 kN/m applicable à 1100 mm au dessus du niveau du sol.



Juan Carlos Moreno
Gerente

À Málaga le 23 Août 2016