

DESCRIPTIF POUR CCTP OU POUR CAHIER DES CHARGES

GARDE-CORPS À BARREAUDAGE - MODÈLE **RAMADE**

Généralités

Les garde-corps ont un impact important sur l'aspect général de l'ouvrage, et ont également une fonction essentielle pour la sécurisation des personnes. De ce fait, les prescriptions esthétiques comme les prescriptions techniques devront être intégralement respectées.

Conception et mise en œuvre

- Les matériels proposés devront répondre aux différents textes réglementaires en vigueur, textes législatifs et règles techniques, notamment :
 - NFP 01012 règles de sécurité relatives aux dimensions des garde-corps et rampe d'escalier.
 - NFP 01013 essais des garde-corps - méthodes et critères.
 - NFP 06-111-2/A1 charges d'exploitation des bâtiments.
- La conception des garde-corps, le thermolaquage et l'assemblage des profilés, l'intégration des remplissages, ainsi que les études d'implantation sont considérés comme une solution industrielle d'ensemble permettant de garantir la conformité normative ainsi que la qualité finale des ouvrages à réaliser. En conséquence, HORIZAL s'engage à fournir tous les documents réglementaires, PV d'essais, certificats, notices techniques permettant de juger de la conformité et de la fourniture complète de l'ensemble de ses garde-corps.

Description des ouvrages

- Fourniture et pose de garde-corps aluminium HORIZAL modèle **RAMADE**.
- Hauteur standard sur dalle : 1010 mm (possibilité de hauteur supérieure ou de hauteur réduite sur muret).
- Barreaudage en tube R487 de section carrée 40x40 passant ou non devant le nez de dalle.
- Main courante R646 (40x51) ou R460 (Ø52).
- Fixation sur dalle par barreau filé R819 et sabot H0512 avec réglage tridimensionnel et fixation invisible ou par sabot H0914.

Particularités techniques et esthétiques

- Vide standard de 40 mm entre les tubes (possibilité de vide spécifique sur demande).
- Réglage en hauteur de 15 mm par la pièce technique située au sommet du barreau support.
- Réglage vertical toute hauteur des brides de fixation du barreaudage (invisibles en façade).
- Toute la visserie est en acier inoxydable.

Finition des garde-corps

- Finition laquée (teinte RAL) par poudre polyester thermodurcissable sur une épaisseur minimum de 60 microns suivant le label QUALICOAT.
- Option pour les chantiers en bord de mer avec un laquage suivant une gamme renforcée (profils laqués suivant le label Qualimarine).

horiz **AL**



174, route de Lyon - Domarin
38307 Bourgoin-Jallieu cedex - France
Tél. : 04 74 93 25 35 - Fax : 04 74 93 10 54
E-mail : horizal@horizal.com

Pour plus d'informations sur les produits :
www.horizal.com