

Les panneaux Max Exterior sont des matériaux de construction de Qualité Premium, qui sont, notamment, utilisés pour la conception de garde-corps pérennes coordonnés aux teintes et couleurs des revêtements de façades. Les panneaux Max Exterior, disponible dans plus de 120 décors (Colour – Metallic – Nature – Material – Authentic), sont des panneaux à base de duromères stratifiés à très haute pression (HPL) selon la norme EN 438-6 de type EDF comportant une protection hautement efficace contre les intempéries et le rayonnement UV. Cette protection se compose de résines de polyuréthane-acrylique doublement durcies. Les panneaux Max Exterior portent le marquage CE nécessaire pour leurs utilisations.



### ESSAIS

Les configurations des gardes corps étant différentes d'un projet à l'autre il faudra systématiquement prévoir des essais mécaniques pour justifier de la résistance du système (Panneau & structures & ancrages & fixations).

Les essais devront être réalisés selon les

normes NF P.01.013 «Essais des gardes corps» et NF P.08.301 «Essais de résistance aux chocs».

### NORMES

Les gardes corps devront être conformes à la norme NF P 01.012 Règles de sécurités relatives aux dimensionnements des gardes corps.

### SURFACE

NT, NG (Gloss) suivant les décors

### FORMATS

2800 x 1300 mm = 3,64 m<sup>2</sup> (NT)  
 4100 x 1300 mm = 5,33 m<sup>2</sup> (NT - NG)  
 2800 x 1854 mm = 5,19 m<sup>2</sup> (NT)  
 4100 x 1854 mm = 7,60 m<sup>2</sup> (NT)

### TOLÉRANCES +10 - 0 mm (EN 438-6, 5.3)

Les formats de panneaux sont des formats de production. Lorsqu'une grande précision des dimensions et d'angles est nécessaire, un découpage de tous les côtés est recommandé. Selon la découpe, les dimensions nettes se réduisent de 10 mm.

### NOYAU

Qualité M1 – B-s2, d0, teinte marron

### ÉPAISSEURS

8 - 10 - 12 et 13 mm

### LES PLUS DU MAX EXTERIOR :

- ✓ Résistance aux chocs Q4
- ✓ Facile à nettoyer
- ✓ Haute résistance aux UV
- ✓ Résistance aux solvants
- ✓ Résistance au feu M1 – B-s2,d0
- ✓ Deux faces décors identiques

LA MISE EN ŒUVRE DOIT ÊTRE CONFORME AUX AVIS TECHNIQUES PRODUITS/SYSTÈMES, A NOTRE BROCHURE D'INFORMATIONS TECHNIQUES EXTERIOR ET AUX RÉGLEMENTATIONS - NORMES - ARRÊTÉS-INSTRUCTIONS TECHNIQUES - CAHIERS TECHNIQUES CSTB EN VIGUEURS

### FunderMax France

3 Cours Albert Thomas  
 F-69003 LYON

[www.fundermax.fr](http://www.fundermax.fr)

■ Tel.: 04 78 68 28 31

■ Fax: 04 78 85 18 56

for  
 people  
 who  
 create