

Division:

Livraison et placement des cloisons sanitaires suivant l'implantation aux plans et les quantités spécifiées dans le métré.

Hauteur:

Cloison frontale et cloison latérale: 209,5 cm, y compris le profil de suspension et l'espace libre de 15 cm entre sol et panneaux.

Cloison de séparation: 195 cm, y compris l'espace libre de 15 cm entre sol et panneaux.

Panneaux:**Polyrey (exécution standard)**

Panneaux massifs et hydrofuges à base de résines artificielles thermodurcissables, renforcées de fibres cellulosiques d'une manière homogène.

Le noyau du panneau est composé de résines phénoliques modifiées à l'époxyde sur lesquelles est appliquée une couche décorative intégrée. La surface est légèrement structurée.

Grâce à une haute pression ($\pm 100 \text{ kg/cm}^2$) et entre-temps la température élevée ($\pm 150 \text{ }^\circ\text{C}$) on obtient un panneau dont la structure est très homogène et complètement fermée sans pores, ni dans la surface, ni dans le noyau.

La composition et la structure ont été spécialement conçues pour l'utilisation dans des locaux humides.

Performances: haute résistance à l'humidité et non-corrosif, résistant aux chocs et aux rayures, excellente tenue des couleurs, bon comportement au feu, non toxique, facilité de nettoyage, résistant aux solvants organiques

Epaisseur du panneau: 13 mm.

Masse volumique: environ 1.400 kg/m³

Virtuon (avec un supplément)

Un panneau autoporteur pour applications en intérieur, à base de résines thermodurcissables renforcées de façon homogène par des fibres cellulosiques et fabriqué sous haute pression et à haute température.

Ce panneau, à base de copolymères réticulés, est homogène et présente une structure fermée non poreuse tant au niveau de la surface qu'au niveau de l'âme.

Le panneau doit résister aux détergents pour graffiti, tartre et résidus de ciment. Sa surface offre une protection supérieure à 24 heures à l'acide chlorhydrique à 10%, à l'acide phosphorique à 10%, à l'acide sulfurique à 10%, à l'eau oxygénée, à la soude caustique à 25%, aux diluants divers dont la méthyléthylcétone pure, sans la moindre altération fonctionnelle ou esthétique. Totalement désinfectable, la surface des panneaux se prête parfaitement aux applications dans des espaces où des produits alimentaires sont stockés, manipulés ou transformés, sous réserve du respect des normes d'hygiène en vigueur.

Epaisseur du panneau : 13 mm

Masse volumique : environ 1.400 kg/m³

Profils:

Profils en aluminium extrudé (alliage AlMgSi), laqué au four avec poudre époxy, épaisseur ± 60 micron.

Profil de suspension au-dessus des cloisons frontales et des cloisons latérales, 125 x 60 mm, 4 coins arrondis avec un quart-de-rond $r = 30$ mm.

Profilé de jonction murale, 60 x 35 mm, 2 coins arrondis avec un quart-de-rond $r = 30$ mm.

Quincaillerie:

Quincaillerie en nylon de qualité supérieure, incassable, inaltérable aux frottements, aux températures élevées, à l'humidité et aux produits chimiques.

Montage:

Les cloisons sanitaires sont montées par suspension, c'est-à-dire sans pieds et raccords uniquement aux murs architectoniques. La stabilité des cloisons frontales et latérales est assurée par le profilé de suspension de 125 x 60 mm décrit ci-dessus.

Le profilé de suspension est conçu d'une telle façon que la flexion sous influence d'une pression externe de 300 kg reste inférieure à 2 mm. Faites-attention: En cas d'une disposition d'angle, un poteau du sol jusqu'au plafond sera prévu. En cas des travées plus de 4 m, au moins 1 support supplémentaire ou un poteau du sol jusqu'au plafond sera prévu, dépendant de la situation.

Le raccordement des panneaux sur les murs et des cloisons de séparation sur la cloison frontale est exécuté à l'aide du profilé de jonction de 60 x 35 mm décrit auparavant. La fixation des panneaux dans les profilés se fait avec des rivets en inox, diamètre 5 mm, et entièrement recouverts de couvre-joints en aluminium laqués au four. Le point d'intersection des profilés horizontaux et verticaux est parachevé par un étai de jonction spécial en nylon dans la couleur des profilés.

Les panneaux de porte sont à fermeture automatique, via 3 charnières dont 1 équipée d'un ressort réglable.

Les portes sont également munies de 2 poignées en nylon et d'un verrou occupé/libre qui, en cas d'urgence, peut s'ouvrir de l'extérieur.

Les battées des portes sont fraisées et munies de joints de battée anti-bruit.

Couleurs standard Polyrey:

°°°Panneaux:

B070 blanc megève – 149 gris paloma – G075 gris cendré – G059 gris orage – N005 noir – P001 pierre de lune – Z016 zeste de citron – V014 vinyle – R036 rouge cerise – Y022 rose bougainvillée – P092 pomme verte – V109 vert bali – G005 grand bleu – B001 bleu flash – B086 bleu caraïbes

°°°Profils en alu:

RAL 9017 – 7043 – 5003 – 3003 – 9010 – 9007 – alu anodisé

°°°Eléments en nylon:

RAL 9017 – 7043 – 5003 – 3003 – 9010 – INOX* – alu anodisé* (*) avec supplément

Accessoires:

Accessoires coordonnés en nylon dans le même coloris que les éléments d'origine: patères, crochets, supports pour papier, porte-savon, tablettes, etc.

A prévoir suivant le mètre.

Nom commercial:

Type SANI-CAB® MASTER-LINE