



Panneaux décoratifs en bois recomposé

Tecpannels 20

TECPANELS présente une nouvelle génération de revêtements pour habitats et locaux commerciaux.

Les panneaux décoratifs TECPANELS sont fabriqués à partir de fibres de bois avec une résine spéciale leur conférant de grandes propriétés physiques et mécaniques ainsi qu'une grande résistance contre l'humidité.

La technologie de contrôle numérique permet de mécaniser ces panneaux et d'obtenir un résultat spectaculaire au niveau des effets décoratifs, volumétriques et géométriques.

Les panneaux sont faciles à installer et peuvent se fixer au moyen d'outils de base.

Outre revêtir les murs, les panneaux peuvent également servir à décorer les plafonds, à recouvrir les portes, à construire des meubles, des bars, séparations etc.

Ce produit est également idéal pour les travaux de remise à neuf de locaux puisqu'il peut se fixer aux murs déjà existants

Fiche technique

Dimension des plaques : 60cm x 60cm ou 120cm x 240cm

Épaisseur : 25mm

Couleur. Pigmenté dans la masse avec peinture de polyuréthane selon nuanciers RAL ou NCS.

Caractéristiques

Résistance à l'eau. EN 317 Standard.

5% de gondolage après test cyclique.

N/mm² 0.15 cohésion interne après test cyclique.

Dans le cas où sont effectuées des coupes on devra mettre un vernis de protection dans la zone coupé.

.Résistance mécanique. 30% mieux que le classique MDF.

Grande résistance au fléchissement.

Force de tension (EN 319 Standard) 0.75 N/mm².

Force de fléchissement (EN 310 Standard) 28 N/mm².

Élasticité en module de fléchissement (EN310) 2600 N/mm²

Non-Toxique. Basse émission de formaldéhyde (classe B1 en concordance aux standards européens).

Valeur écologique. Produit avec déchets de menuiserie avec émission très basse de formaldéhyde.

Test au feu. UNE 23721- Classe. M3 (M1 sur commande)

Pose

Les tecpannels sont rainurés et peuvent être posés sur rail ou bien collés directement au mur.

Entretien

Nettoyage et entretien facile : tous les produits sont acceptés.



TC-01



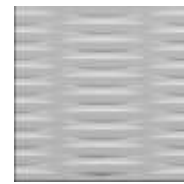
TC-02



TC-03



TC-04



TC-05



TC-06

