

ECOGRID

ORIGINAL 4020.07

[Plafond bois suspendu]



07 82 39 76 44



contact@ardemo-france.com



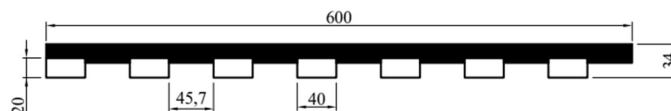
22 rue de Strasbourg
44000 Nantes



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Epaisseur panneau : 34 mm
- Section des lames : 40 x 20 mm
- Traverses : 24x28mm
- Espacement en lames : 45,7 mm
- Taux d'ajourage 53%
- Dimensions des dalles : 600mmx1200mm
- Masse surfacique : 7,2kg/m² – Pin*
- Finition : Vernis incolore mat ou brillant

*Autres essences : Chêne, douglas, etc... disponibles sur demande



- Ossature : Porteur T24 noir ou blanc
- Fixations : Système breveté Easy-clip à ossature cachée

GAMME

Modèle	Largeur	Longueur	Dim.	Traverses	Fixations	Masse surfacique (kg/m ²)
4020.07.12	600	1199	1200x600	3	4	7.2

MISE EN ŒUVRE

- La mise en œuvre doit être réalisée sur ossature T24 selon les normes en vigueur.
- Le montage et démontage des dalles ne nécessite aucun plénum. (Cela permet d'utiliser ECOGRID en rénovation d'un plafond suspendu sans dépose des dalles existantes).
- Chaque dalle est fournie avec 4 fixations fixes et mobiles EASY-clip à chacune de ses extrémités.

REACTION AU FEU

Les lames de bois des plafonds ECOGRID reçoivent un traitement qui leur confère le classement M1.

ACOUSTIQUE

En complément du panneau bois, un voile acoustique ou une dalle de plafond suspendu de type color-all noir permettent de capter les ondes sonores. L'intensité d'absorption dépend de l'épaisseur du complément acoustique associé (produit vendu séparément)

CONFORMITÉ

Le plafond ECOGRID est conforme à la norme EN 13964 : 2014 pour un usage en tant qu'élément d'habillage de plafond suspendu.

ORIGINE DU BOIS

Les bois utilisés pour les dalles de plafond ECOGRID sont issus de forêts gérées durablement (PEFC).

ENTRETIEN

Les dalles de plafond ECOGRID peuvent être nettoyées ou dépoussiérées par aspiration ou bien à l'aide d'un support textile humide. L'usage de détergent doit être évité.