

FICHE TECHNIQUE

10/2024 MB-BE300-OB-60-SR / MB-BE300-TB-60-SR

BUROBOX 30 SR MO



En savoir plus



COMPOSITIONS :

- Panneau minéral ép. 30 mm de Haute Densité
- Bac en acier Galvanisé Z100 (usage intérieur)

OPTION :

- Tôle supérieure 4/10° en acier galvanisé Z100

SUIVANT NORMES SUR LES PLANCHERS SURÉLEVÉS - EN 12825

DESTINATION :

- Dalle sans revêtement à usage de bureaux de type IGH (Immeuble Grande Hauteur) et autre application intérieure, destinée à être revêtue d'un revêtement plombant (en pose poissée) de type moquette ou PVC.

Dimensions

| Dimensions | |
|-----------------|-----------------------|
| Largeur 600 mm | Tolérance +/- 0,25 mm |
| Longueur 600 mm | Tolérance +/- 0,25 mm |
| Épaisseur 30 mm | Tolérance +/- 0,3 mm |

PERFORMANCES TECHNIQUES DU SYSTÈME

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Charges admissibles | Montage AUTOPORTANT : 1A ponctuelle : 275 daN – Répartie : 1 375 daN/m ² | Montage avec TRAVERSES 30/15 : 2A ponctuelle : 327 daN – Répartie : 1 635 daN/m ² |
| | Montage AUTOPORTANT (HD) : 3A ponctuelle : 433 daN – Répartie : 2 165 daN/m ² | Montage avec TRAVERSES 30/15 (+ Tôle sup) : 2A ponctuelle : 359 daN – Répartie : 1 795 daN/m ² |
| Tenue au feu | RÉACTION AU FEU : A2fl-s1 (M0) en sous face – côté plénum | |
| Propriété électrostatique | ANTISTATIQUE : Résistance Électrique Transversale > à 10 ⁹ Ohms | |
| Propriété acoustique | Sans revêtement : 46 dBA | Avec moquette plombante 500x500 : 51 dBA |

DÉMARCHE ENVIRONNEMENTALE

| | |
|---|------------------------------|
| Finition brute ou avec tôle en face supérieure : A+ | FDES : INIES N°1-170:204(R1) |
|---|------------------------------|

USAGE ET ENTRETIEN

| | DÉMONTAGE DES DALLES | REMONTAGE DES DALLES |
|-----------------------|--|---|
| Accès au plénum | Utiliser les outils de levage prévus à cet usage (ventouse). Ne jamais utiliser de tournevis ou levier. Démontage recommandé des dalles en damier. Repérage nécessaire des dalles de rives. | Vérifier le bon positionnement des joints de tête et éliminer tous corps étrangers sur vérins et traverses. Replacer soigneusement les dalles dans le même ordre qu'au démontage et dans le même sens. |
| Entretien | L'eau ou les liquides peuvent provoquer le gonflement des composants des dalles, des oxydations ou délitages (pour les dalles revêtues d'usine). Tout excès d'eau est à banir. Il est impératif de consulter la fiche d'entretien (du fabricant) du revêtement collé sur la dalle, avant toute intervention. | |
| Condition de stockage | Le matériel doit être stocké dans des locaux secs et fermés dont la température ambiante est comprise entre +12 à +24°C avec une humidité relative comprise entre 45% et 70% . Il est impératif de ne pas filmer les palettes afin d'éviter toute condensation pouvant endommager de façon irréversible le matériel. | |
| Mise en œuvre | Les règles de mise en œuvre et leurs conditions sont définis par le DTU 57-1 (P1 et P2). | |