

DALLE type BURODAL BAC G1 30 - G2 30

1. COMPOSITION DES DALLES:

Schéma de principe

→ **NOYAU:**

panneau de bois aggloméré de haute densité ép.30mm. Traité dans la masse contre insectes et moisissures. Libre de formaldéhyde type E1

→ **BAC**

Bac inférieur en acier galvanisé avec pli de renfort et d'étanchéité en Z

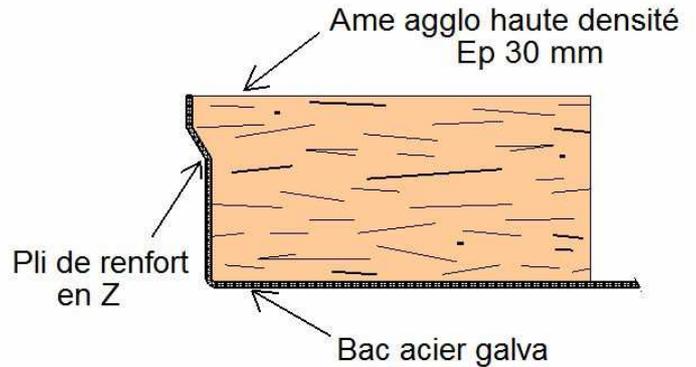
→ **FACE SUPERIEURE:**

G1 - Sans revêtement pour moquette en pose libre

G2 - Tôle acier galva

option : protection alu / moquette collée usine

option : moquette colée usine



2. FABRICATION DES DALLES

Les dalles sont fabriquées à l'échelle industrielle :

- La tôle acier est découpée et pliée par emboutissage
- Le panneau est formaté et usiné en correspondance avec la forme du bac
- Le panneau est collé dans le bac
- Pour la version G2, la tôle acier galvanisée prédécoupée est collée sur la face supérieure

3. PROPRIÉTÉ DES DALLES:

→ **DIMENSION STANDARD:**

600x600 Ep. 30.5 mm dalle G1

Ep. 31 mm dalle G2

✓ *Dimension Hors Standard sur demande*

→ **POIDS :** 9.8 Kg dalle G1

11.3 Kg dalle G2

→ **PROPRIÉTÉ ÉLECTRIQUE:** Antistatique, dissipateur ou conducteur en fonction du revêtement supérieur

→ **CLASSEMENT AU FEU:** réaction M1 selon NFP 92501

→ **CONDUCTIBILITÉ THERMIQUE:** 0,14 W/mK

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES:

| | BRUIT, isolation acoustique D_n, f, w | | CHOC, isolation acoustique L_n, f, w | |
|-----------|---|-----------------|--|-----------------|
| | Avec revêtement | Sans revêtement | Avec revêtement | Sans revêtement |
| G1 | 51 | 45 | 53 | 67 |
| G2 | 51 | 45 | 53 | 67 |

→ **RÉSISTANCE MÉCANIQUE EN FONCTION DE L'OSSATURE SUPPORT SUR (DALLES PLEINES NON DÉCOUPÉES):**

| | Système ossature | Autoporteur vérins L2/ EURO | Traverses RU | C4 sur vérins SSL6 | KN 40 sur SW |
|----------|------------------|-----------------------------|----------------|--------------------|-------------------|
| Dalle G1 | Classe | 1A / 1B | 2A / 2B | Sans objet | Sans objet |
| Dalle G2 | | 2A / 3B | 3A / 4B | Sans objet | Sans objet |