Description du système

Faux-planchers, bois, vérins/traverses avec revêtement de sol collé d'usine

ISO 9001 zertifiziert
SQS Reg. Nr. 13532
Certifié ISO 9001

AGB Bautechnik Aktiengesellschaft
Société Anonyme

4802 Strengelbach · Webereiweg 6 · Schweiz / Suisse / Switzerland
Telefon +41 (0)58 666 01 01 · www.agb-group.ch · mail@agb-group.ch

À NOTER: Il s'agit d'une description générale du système pour toute une gamme de produits. Les caractéristiques typiques de cette ligne de produits qui sont décrites ici ne s'appliquent pas forcément à chaque produit de cette ligne de produits.
Les paramètres et caractéristiques déterminants d'un produit se trouvent dans la fiche technique AGB pour le produit correspondant.

1 Panneau de faux-planchers
2 Chant
3 Colle à vérin
4 Vérin
5 Garniture d'isolation acoustique
6 Traverse

Domaines d'utilisation

- Salles informatiques et de commande
- Locaux industriels et ateliers
- Salles de formation et de recherche
- Bureaux et services de construction

Emplois

- ***Idéal pour:***
  Hauteurs finies entre 500 mm à 800 mm lors d'une utilisation avec des charges modérées.
- ***Approprié pour:***
  Revêtements de sol résilients, parquet et revêtements textiles simples.
  Climat ambiant contrôlé avec de faibles fluctuations d'humidité (min. 45 % d'humidité relative).
  Utilisation avec des charges modérées (locaux technique simples).
- ***Moins approprié pour:***
  Revêtements textiles de qualité supérieure.
  Climats ambiants non contrôlés et secs (Minergie!).
- ***Déconseillé pour:***
  Revêtements en pierre naturelle et céramique

Système

Panneaux en dérivé du bois à densité élevée E1, recouvert sur la face inférieure d'une feuille d'aluminium ou d'une tôle d'acier, protection du chant périphérique contre les chocs et l'humidité.
Revêtement collé d'usine (clarifier à l'avance l'adéquation du revêtement de sol!).
Vérins réglables en hauteur en continu et traverses en acier protégé contre la corrosion, isolement acoustique en matière synthétique, collés sur le fond.
Connexion murale durablement précontrainte avec bande de scellement pour l'isolation acoustique et l'absorption de mouvements.

Caractéristiques techniques

- ***Statique:***
  Une capacité de charge faible à moyenne est typique. D'autres systèmes sont recommandés pour les charges plus élevées, notamment en combinaison avec des hauteurs finies plus élevées.
  Les flèches moyennes sont caractéristiques des panneaux en dérivé du bois en combinaison avec des traverses.
- ***Hauteurs (HF):***
  Les hauteurs finies typiques sont d'environ 300 mm à 800 mm.
- ***Dilatations dues au changement d'humidité:***
  Des valeurs de dilatation élevées à très élevées sont caractéristiques des panneaux en dérivé du bois.
- ***Conductibilité:***
  Des valeurs de décharge électrostatique bonnes à très bonnes peuvent être obtenues en choisissant un revêtement approprié.
- ***Valeurs acoustiques:***
  Les valeurs acoustiques des panneaux en dérivé du bois répondent à des exigences simples à moyennes.