

PLAKA – SONOSCREEN

Bâche acoustique pour clôture

REF 12.12.50 - Version V01 – 21/12/2020



Description



Les bâches acoustiques SONOSCREEN servent à lutter contre la pollution sonore au voisinage des chantiers. Grâce à l'installation simple et rapide, les bâches sont la solution idéale pour confiner le bruit à la source pendant de courtes périodes et pour un prix modeste.

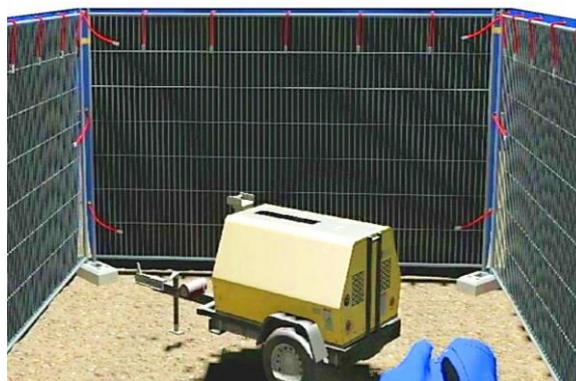
Ces bâches sont dimensionnées pour la fixation aux clôtures mobiles standard de chantier. Elles peuvent également s'accrocher facilement à tout échafaudage ou autre structure.

Le SONOSCREEN est souple et léger. La bâche acoustique se plie ou se roule facilement pour le transport rapide et économique et occupe peu d'espace de stockage.

Domaines d'application

Les bâches acoustiques aident à lutter contre les nuisances sonores dans tous les secteurs d'activité: le bâtiment, les travaux publics, les voiries, l'industrie, les forages, le secteur ferroviaire, les festivals et événements / les loisirs,

...



Propriétés

Propriétés mécaniques	
Matériau	- PVC laqué et grainé, traité non feu (610 g/m ²) - Matelas de fibre PES (830 g/m ²) - Tissu de verre noir enduit (215 g/m ²)
Œillets	Platinés, 16 mm de diamètre interne, 17 pièces par unité
Couleur	Noir Version imprimée disponible sur demande
Dimensions	3,55 m x 2,00 m (±20 mm)
Épaisseur	25 mm (épaisseur totale max)
Poids	1,65 kg/m ² (±10 %)
Masse totale d'une unité	12 kg
Résistance au feu	- Tissu de verre : totalement ininflammable (M0) - PVC : équivalent M3, test BS 5867 (UK) - Possible de commander des bâches acoustiques M1 sur demande

©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – SONOSCREEN

Bâche acoustique pour clôture

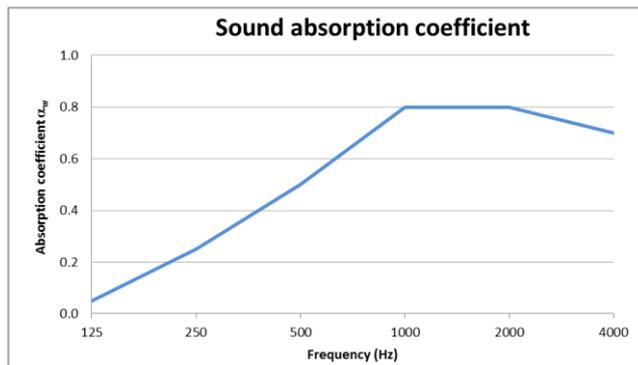
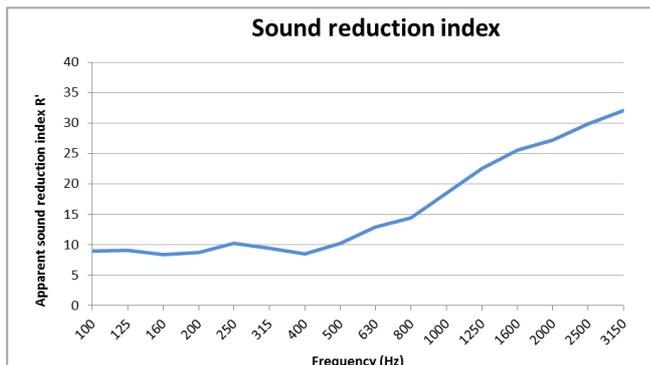
REF 12.12.50 - Version V01 – 21/12/2020



Propriétés d'absorption

Indice d'affaiblissement apparent pondéré **R'_w** selon EN ISO 717/1 : **17 dB**

Coefficient d'absorption acoustique pondéré **α_w** selon EN ISO 11654: **0,50**



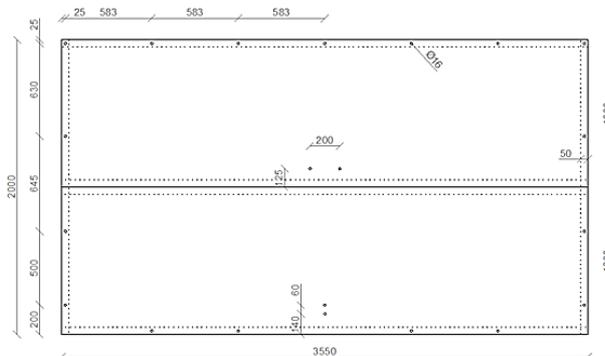
Mise en œuvre

Les bâches acoustiques standard s'adaptent parfaitement aux clôtures mobiles de chantier et peuvent être installées très rapidement par un ou deux opérateurs à l'aide d'attaches rapides plastiques, des crochets ou des liens élastiques.



La clef d'une bonne installation est de limiter les 'fuites' acoustiques entre les bâches et par le sol. Attention au sens d'installation, il y a une face avant et une face arrière (absorbant le bruit) !

Les bâches acoustiques sont d'autant plus efficaces qu'elles sont placées tout autour et aussi près que possible de la source du bruit.



©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – SONOSCREEN

Bâche acoustique pour clôture

REF 12.12.50 - Version V01 – 21/12/2020



Dimensions

Dimensions				
Schéma	Description	Code	p/Box	Kg/1
	Bâche acoustique avec œillets de fixation Dimensions 3,55 m x 2,00 m	AKBACHE200350	1	12

©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.