

Les écrans acoustiques



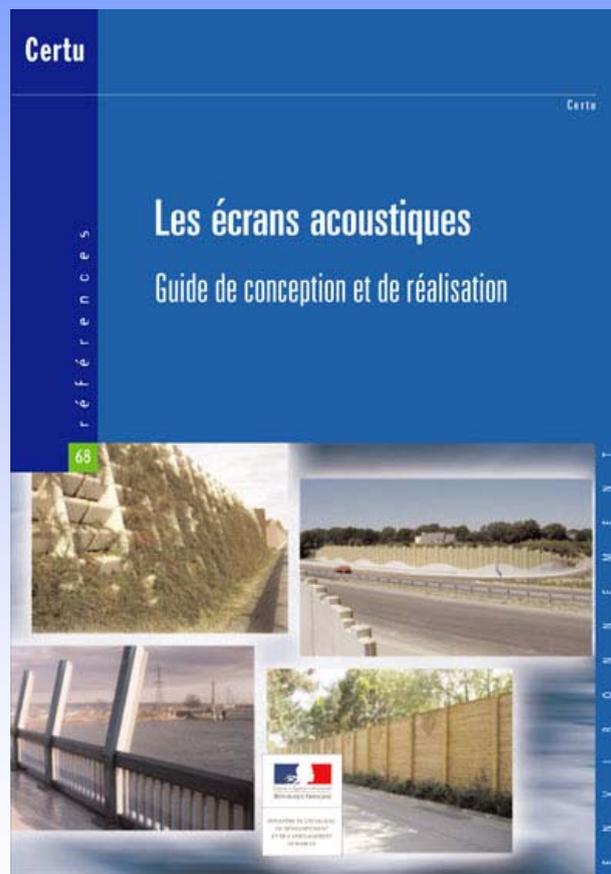
Pourquoi les utiliser dans un PPBE ?

- Moyen de protection contre le bruit, à la source ;
- Atténuation importante :
 - Ecrans buttes ou merlons : entre 5 et 12 dB(A)

Les écrans acoustiques

Guide de conception et de réalisation

- Vient de paraître



A retenir



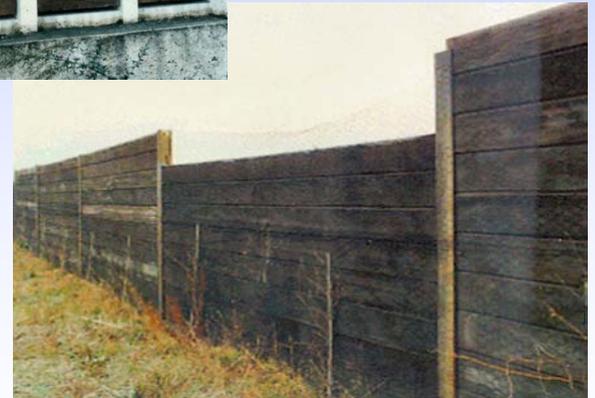
Étanchéité



Choix des matériaux

A retenir

- Entretien de l'écran
 - ❖ sécurité des usagers
 - ❖ efficacité acoustique



Insertion paysagère



Utilisation de l'espace côté riverains

Les actions futures envisagées

- ✓ Les écrans dépolluants
- ✓ Les écrans de faible hauteur

- Au final, les moyens d'intégrer au mieux ce type de protection dans le milieu urbain, avec si possible le traitement d'autres nuisances.

Merci de votre attention

www.certu.fr