Produits de la manufacture Hiss Reet

Des produits de roseau naturels pour la construction écologique

Une bonne adresse
ECOBATI SCRL
Z.I. des Hauts Sarts
Première avenue 25
B – 4040 Herstal
Tel : 0032 (0) 4/246.32.49
Fax : 0032 (0) 4/247.06.07
www.ecobati.be
info@ecobati.be

Matériaux et peintures naturelles
Materiaal en natuurlijke verf

Hiss Reet – cloison de roseau

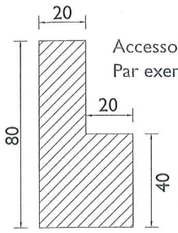
Vous voulez poser une cloison, recouvrir un mur ou revêtir un plafond? Rien de plus simple avec les produits Hiss.

Bien-être et confort naturel, le roseau possède des qualités exceptionnelles: il se comporte comme hydro-régulateur, se prête parfaitement à l´isolation thermique et grâce à ses tiges creuses il dispose d´une excellente isolation acoustique. Le roseau complète et améliore les propriétés du torchis. Les propriétés légendaires de cet art de construire obtient avec les produits hiss reet un cadre moderne.

Dans les cloisons de hiss reet nous avons intégré les montants. Les cloisons sont fabriquées avec des roseaux turcs sans liaison chimique. Les roseaux sont pressés et liés avec un fil de fer galvanisé de 2mm d´épaisseur.

Dimensions : 2,50 x 0,625 x 0,08 m
Dimensions spéciales sur demande

Fabrications hors série (exemples)
longueur : 3 m (pour plafonds de grande hauteur)
épaisseur : 16 cm (une cloison ainsi préfabriquée peut servir d'élément de plafond)



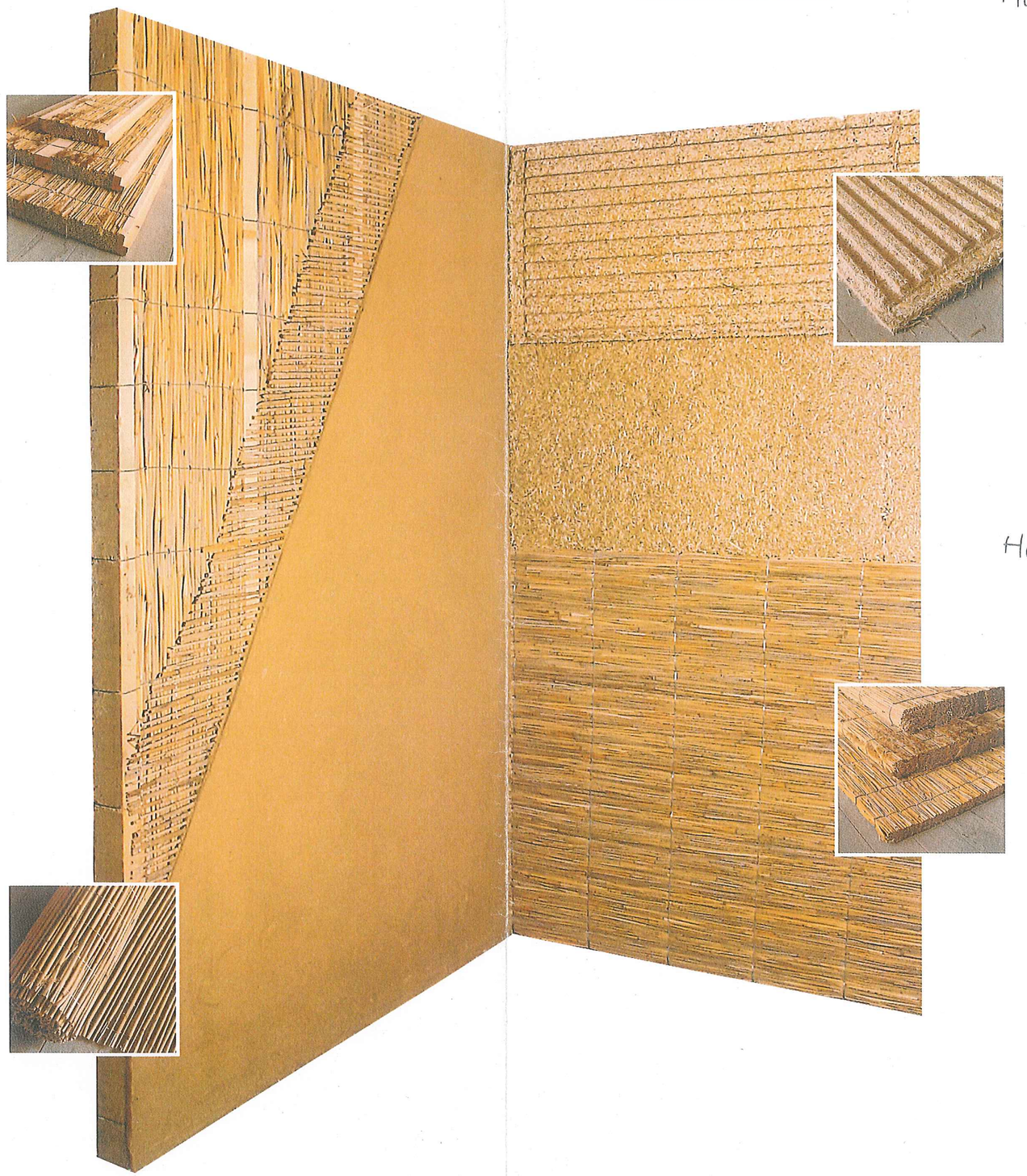
Accessoires pour les panneaux hiss
Par exemple: connexion pour le mur

Avec ses montants intégrés, ses éléments préfabriqués Hiss représente la solution idéale pour la construction de parois intérieures.

Hiss Reet – natte de roseau

Les nattes de roseau sont fabriquées avec des roseaux provenant deTurquie et de Hongrie. 70 tiges par mètre courant sont liés avec un fil de fer galvanisé de 0,7 mm. Grâce à sa surface brute et sa souplesse, les nattes de roseau sont employées comme porteur d´enduit.

Dimensions : 1,00 x 5,00m
2,00 x 5,00m



Hiss Reet – panneau de roseau haché comprimé

Les panneaux de roseau sont fabriquées avec des roseaux hachés comprimés hiss.

Les panneaux de roseau Hiss possèdent des qualités exceptionnelles : ils se comportent comme hydro-régulateur, se prêtent parfaitement à l´isolation thermique et grâce à ses tiges creuses ils disposent d´une excellente isolation acoustique. En plus ils se prêtent à la construction de murs chauffants.A cet effet les panneaux de roseau haché comprimé ont été développés avec des rainures dans lesquelles sont déposés les tubes chauffants . Cela ne demande alors qu´une couche d´argile relativement fine et le temps de réchauffement est ainsi réduit.

Dimensions : 1,10 x 0,60 x 0,03 m

Hiss Reet – panneau de roseau

Le panneau de roseau hiss représente l´isolation classique. L´air contenu dans les tiges des roseaux ainsi qu´entre ces dernières est excellent comme isolateur thermique et acoustique. Il peut être employé à l´intérieur ainsi qu´à l´extérieur comme isolation de toiture et de plafond.
Les cloisons hiss sont disponibles sous formes différentes :
Nos cloisons hiss reet de roseaux turcs sont au contraire des cloisons de roseau autrichien très solides et d´une excellente qualité . Des éléments de tailles différentes facilitent le montage.

Dimensions: Hiss Reet
- panneau de roseau extra épais (Turquie)
1,25 x 0,625 x 0,03/0,06/0,08/0,12m
1,25 x 0,565 x 0,03/0,06/0,08/0,12m
2,5 x 1 x 0,03/0,06/0,08/0,12m
Fabrications hors série possibles

Hiss Reet - panneau de roseau
2,00 x 2,00 x 0,02/0,05m
1,00 x 2,00 x 0,02/0,05m

Conductivité thermique : $\lambda = 0{,}055$ W/mK
Résistance à la diffusion de vapeur : $\mu = 2$ W
Résistance au feu : B2, inflammabilité normale

Vous pouvez recevoir données,
notices de montage et exemples pour la usage a notre page internet.

www.hiss-reet.de

Tout les produits de roseau – même les pas mentionnés – son disponible. Sous réserve de modification minimes. Dâte: Août 2006