

La maison en panneaux de paille - une solution économique pour la vie écologique

**Marius Tarvydas
SARL « Ecococon »
Responsable de marketing et des ventes**

La SARL « Ecococon »

- ✓ Elle a été fondé en 2008
- ✓ Actuellement, dans la société travaillent 20 employés
- ✓ Nous produisons déjà 10 000 m² des panneaux de paille
- ✓ Chaque année en Lituanie 20 maisons sont construites en panneaux de paille
- ✓ Le produit est en cours de certification en UE
- ✓ Les produits sont exportés en Lettonie, Slovaquie, Autriche



Produits « Ecococon »

- ✓ panneaux de paille
- ✓ système unique de montage des panneaux
- ✓ production des matériaux écologiques de finition



Panneaux de paille I :

La technologie de la pose de la paille sur le panneau est unique, elle n'a pas d'équivalent dans le monde.

La pose de plâtre peut être faite

au sec
en gardant l'écart de 0,60 m.



à l'humide
en gardant l'écart de 1,20 m.



Panneaux de paille II :

✓ En plaçant la paille sur le panneau, leur densité est unifiée et atteint environ 120 kg/m³, à savoir qu'elle est pressée d'une manière déterminée et constante.



✓ L'excès de paille est coupé par un appareil spécial de façon à ce que, pour le plâtrage de ce type de panneau, il soit utilisé deux fois de moins de plâtre que sur d'autres types de panneaux ou surface en paille.



Panneaux de paille II :

- ✓ La double carcasse est caractéristique pour les panneaux Ecococon
- ✓ Panneau typique 3 x 1,2 x 0,40 m.
- ✓ Les linteaux et les appuis de fenêtres sont produits sur commande et peuvent être de différentes tailles.
- ✓ Les panneaux ne sont pas lourds (leur poids varie de 20 à 200 kg), de sorte qu'ils peuvent être déplacés à la main ou avec une petite élévatrice, donc les élévateurs poids lourds ne sont pas utiles.



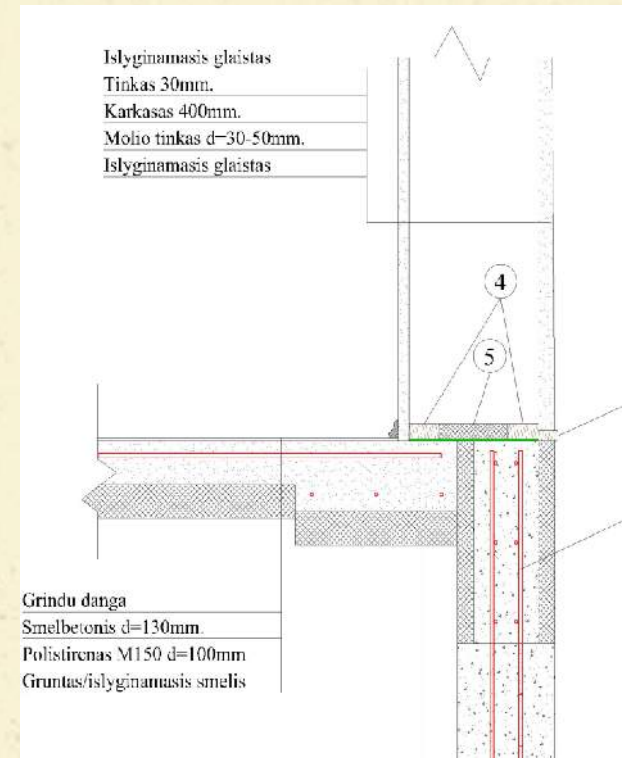
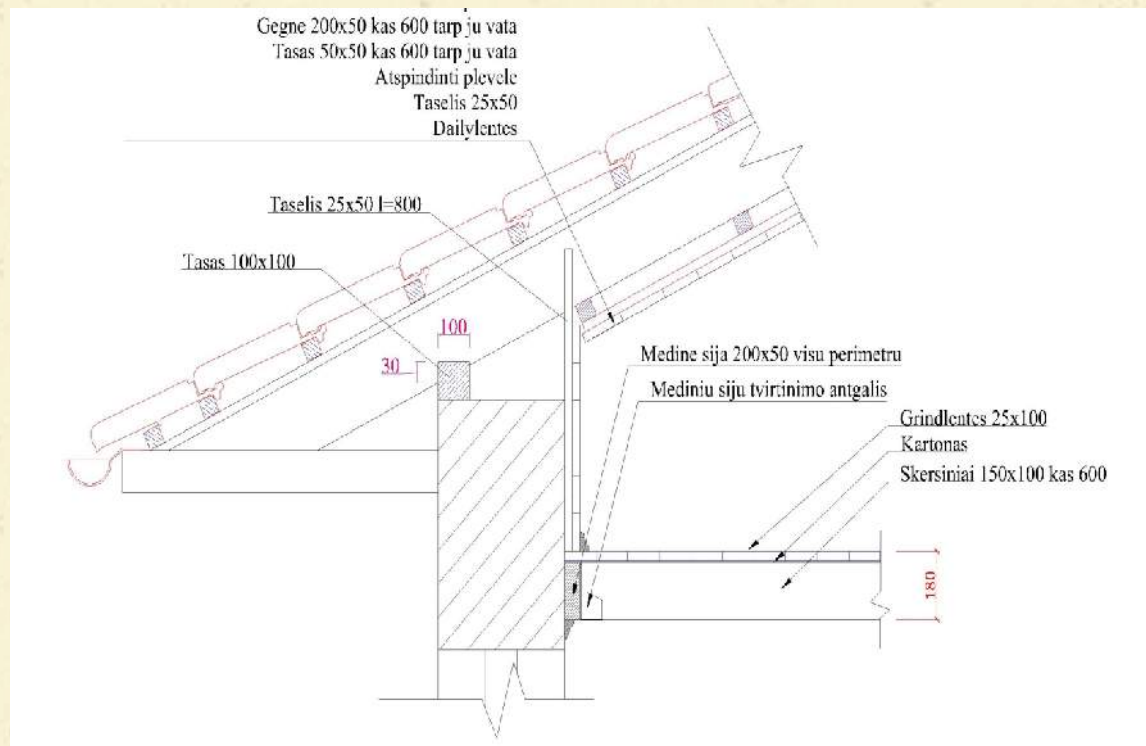
Système unique du montage des panneaux I:

✓ Avec les panneaux Ecococon, on peut construire les maisons à un, deux ou trois étages.



Système unique du montage des panneaux II:

- ✓ Les murs du bâtiment constitués à partir des panneaux de paille sont constructifs;



Système unique de montage des panneaux III:

✓ Un avantage particulier de ces panneaux est la rapidité de leur installation sur le chantier. Selon le niveau d'expérience de personnel, on peut monter le mur d'environ 100 m² en 1 ou 2 jours ;

✓ En installant les panneaux Ecococon vous évitez la formation de ponts thermiques, car, en reliant les panneaux, les bords en paille d'un panneau sont raccrochés aux bords de l'autre panneau. Cela permet d'atteindre une construction d'un niveau exceptionnel d'étanchéité.

✓ Grâce à leur conception particulière, les panneaux peuvent être reliés sans aucune machine ou outil spécial, il suffit d'avoir une perceuse.



Caractéristiques techniques des panneaux de paille :

✓ Les panneaux Ecococon correspondent à toutes exigences de résistance, d'écrasement, de brûlure et de longévité.



✓ Grâce à une technologie unique et une supervision stricte de processus de production dans tous les étapes de la production, l'humidité de la paille dans le panneau ne dépasse pas 15 %.

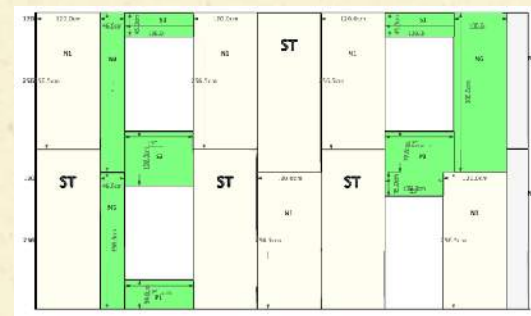
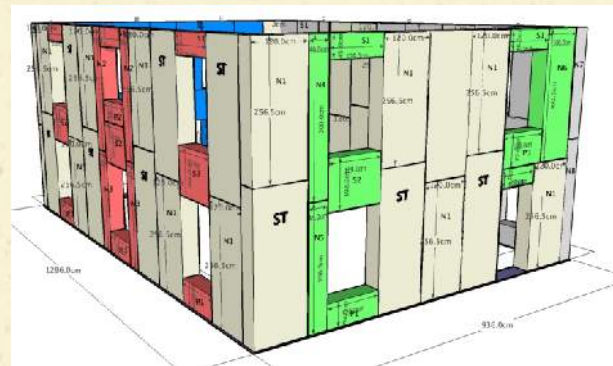


Bâtiments/Conception I

✓ Nous pouvons concevoir des bâtiments d'habitation et publics en panneaux de paille de n'importe quel type.



✓ Selon votre projet présenté nous allons préparer le projet technique et nous allons produire le nombre des panneaux de taille nécessaire.



Production des matériaux de finition écologiques

Notre objectif est que les matériaux écologiques et naturels soient plus souvent utilisés dans la construction des maisons. Nous produisons:

✓ Le plâtre d'argile;



✓ Le sol d'argile;



✓ L'enduit de finition à partir l'argile blanc et marron;















































Nous recherchons des partenaires

- ✓ Qui pourrait représenter notre société dans leur pays et vendre les produits Ecococon ;
- ✓ Nous vous invitons à collaborer les architectes qui pourraient conseiller nos produits à nos clients ;
- ✓ Les constructeurs qui pourraient construire les maisons à partir des panneaux de paille.





MERCI DE VOTRE
ATTENTION
WWW.ECOCOCON.LT