

# Communiqué de presse

Fribourg, décembre 2008

Optimisée pour l'avenir – à partir du 1er janvier 2009

## La nouvelle famille de produits PAVATHERM

**Pavatex SA**  
**Martin Tobler**  
Direktor Marketing &  
Corporate Development  
Rte de la Pisciculture 37  
CH-1701 Fribourg  
Tel.: +41 (0)26/426 35 00  
E-Mail: martin.tobler@pavatex.ch

- **PAVATHERM** : pour une protection universelle
- **PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup>** : avec double rainure
- **PAVATHERM-PROFIL** : résistant à la pression et stable
- **PAVATHERM-ALPIN** : pour des charges de neige importantes

Les panneaux isolants **PAVATHERM** constituent depuis des années la solution parfaite pour une isolation moderne et multifonctions du toit, des murs et du sol. **PAVATEX** a désormais perfectionné ses systèmes au succès éprouvée. Les nouveaux produits **PAVATHERM**, **PAVATHERMPROFIL** et **PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup>** peuvent répondre idéalement aux exigences actuelles d'une enveloppe de bâtiment parfaitement isolée.

Un panneau isolant moderne doit aujourd'hui offrir bien plus qu'une simple protection contre le froid. Il doit pouvoir tenir compte d'autres facteurs : protection contre la chaleur estivale, isolation phonique, protection contre l'incendie, confort et écologie. Avec ses panneaux isolants en fibres de bois, **PAVATEX** établit de nouveaux critères sur le marché des panneaux isolants écologiques et offre une vaste protection contre le froid, la chaleur, le bruit et les risques d'incendie. Grâce à leur structure ouverte à la diffusion, les produits **PAVATEX** assurent en outre un climat intérieur équilibré et un niveau maximum de santé de l'habitat.

**Quatre nouveaux  
produits systèmes**

## La nouvelle famille de produits PAVATHERM

Dans le cadre de la construction neuve ou de la rénovation, pour le sol, le toit ou le mur: les panneaux isolants PAVATEX et les éléments PAVATHERM ont fait leurs preuves des millions de fois et ces constructions contrôlées présentant des valeurs garanties offrent un maximum de sécurité. Pavatex a perfectionné sur le plan de la technique d'application pour donner naissance aux quatre produits systèmes PAVATHERM, PAVATHERM-PROFIL, PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup> et PAVATHERM-ALPIN qui ont été optimisés pour répondre aux exigences actuelles du marché. A partir du 1er janvier 2009, ces produits offriront grâce à leurs nouvelles caractéristiques de produit et de performance la solution d'isolation idéale du toit, des murs et du sol.

Le choix des panneaux isolants en fibres de bois PAVATHERM et des coins PAVATHERM s'impose lorsqu'il s'agit de répondre aux exigences maximales d'isolation des bâtiments en utilisant un panneau isolant universel. Disponibles en différents formats et dans des épaisseurs de 30 à 120 millimètres, ils offrent une protection optimale contre le froid, la chaleur, le bruit et l'incendie pour tous les défis techniques de construction. Produits écologiques et durables, les panneaux isolants PAVATHERM et les coins PAVATHERM ont obtenu la certification natu-replus<sup>®</sup>. Grâce à leur densité de 140 kg/m<sup>3</sup>, ils offrent d'excellentes propriétés d'isolation thermique et d'accumulation de la chaleur et leur structure ouverte à la diffusion garantit en même temps un climat intérieur agréable. La mise en œuvre des panneaux isolants PAVATHERM et des coins PAVATHERM entre ou sur les chevrons du toit ou encore dans les parois de constructions en bois est très économique grâce à une pose rationnelle occasionnant peu de chutes.

**PAVATHERM :  
une protection universelle**

## La nouvelle famille de produits PAVATHERM

Les éléments isolants PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup> se prêtent à des mises en œuvres variées pour la rénovation du toit par l'extérieur ainsi que sur les parois extérieures dans les constructions en dur ou en bois avec façades-rideaux, mais aussi pour l'isolation sur chevrons lors de constructions de toits neufs. La nouveauté : les doubles rainures et languettes qui augmentent durablement la stabilité du panneau dans l'assemblage et renforcent l'efficacité des performances du produit et du montage. Les éléments de panneaux isolants PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup> sont disponibles dans le format 80 x 160 centimètres et dans des épaisseurs comprises entre 60 et 120 millimètres avec une densité de 180 kg/m<sup>3</sup>. Les éléments de panneaux isolants PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup> sont posés sur toute la surface pour former la couche finale d'une isolation sur chevrons PAVATEX ou sont directement montés sur les chevrons en complément d'une isolation entre les chevrons. Pour une rénovation, nous recommandons l'utilisation combinée des éléments de panneaux isolants PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup> et du lé d'étanchéité à l'air spécial LDB 0.02.

PAVATHERM-PROFIL est le nouveau nom du panneau isolant en fibres de bois éprouvé FLOOR-NK résistant à la pression. Grâce à sa structure de panneau résistant à la déformation et à la pression avec rainure et languette, le choix de PAVATHERM-PROFIL s'impose en particulier pour la construction de planchers et l'isolation supplémentaire par l'intérieur de toits et de murs. Le nom PAVATHERM-PROFIL a été inspiré par le profil du panneau isolant en fibres de bois qui en fait un système d'isolation idéal pour les planchers en bois massif et permet également une application étendue sous les chapes et les constructions de planchers secs. De plus, PAVATHERM-PROFIL s'avère excellent

**PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup> :**  
**nouveau avec double**  
**rainure**

**PAVATHERM-PROFIL :**  
**résistant à la pression**  
**et stable**

## La nouvelle famille de produits PAVATHERM

pour une isolation supplémentaire des toits à chevrons et des murs dans les constructions en bois. Disponibles dans les formats 40/60 x 102 centimètres et dans des épaisseurs de 40 et 60 millimètres, les panneaux isolants PAVATHERM-PROFIL sont conçus pour résister à une pression supérieure à 70 kPa. Leur densité élevée de 180 kg/m<sup>3</sup> garantit en même temps une excellente isolation thermique et phonique.

PAVATHERM-ALPIN est un panneau isolant en fibres de bois résistant à la pression, développé spécialement pour les toitures dans les régions exposées en hiver à des chutes de neige extrêmement importantes. Grâce à la résistance à la pression particulièrement élevée de plus de 70 kPa, les panneaux isolants en fibres de bois PAVATHERM-ALPIN supportent très bien des charges de neige supérieures à la moyenne. Disponibles dans le format 1020 x 600 millimètres et dans des épaisseurs de 80 et 100 millimètres, PAVATHERM-ALPIN offre une excellente isolation thermique et phonique. La découpe et la pose des panneaux s'effectue tout simplement avec des outils traditionnels de travail du bois. Pour renforcer l'étanchéité à la pluie, les panneaux PAVATHERM-ALPIN sont recouverts par des panneaux de sous-toiture éprouvés ISOROOF / ISOLAIR ou des éléments isolants PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup>.

**PAVATHERM-ALPIN :  
pour des charges de  
neige élevées**

5.612 caractère

PAVATEX est un fournisseur leader de systèmes d'isolation en fibres de bois pour l'enveloppe moderne de bâtiments. Grâce à de nombreuses innovations de produits, PAVATEX constitue une force motrice dans le segment de marché des panneaux isolants mous en fibres de bois qui sont des matériaux isolants modernes, écologiques et multifonctionnels. Les systèmes d'isolation en fibres de bois s'illustrent par d'excellentes performances en matière de protection contre le froid et la chaleur estivale et offrent en même temps une protection contre les incendies et le bruit ainsi qu'une importante ouverture à la diffusion.

## Illustrations

### Photo 1

Les panneaux isolants PAVATHERM sont des produits systèmes multifonctions permettant une isolation idéale des enveloppes modernes de bâtiments.

Photo : PAVATEX / reproduction sans honoraire en cas de mention du nom

### Photo 2

PAVATHERM-PROFIL est le panneau isolant en fibres de bois résistant à la pression pour la réalisation de planchers et l'isolation supplémentaire par l'intérieur des toits et des murs.

Photo : PAVATEX / reproduction sans honoraire en cas de mention du nom

### Photo 3

Nouveau : les éléments PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup> avec double rainure et languette pour une plus grande stabilité et des performances renforcées.

Photo : PAVATEX / reproduction sans honoraire en cas de mention du nom

### Photo 4

Les éléments PAVATHERM-PLUS<sup>+</sup> associés au lé d'étanchéité à l'air LDB 0.02 constituent une solution idéale de rénovation.

Photo : PAVATEX / reproduction sans honoraire en cas de mention du nom



Photo 1

Photo 2

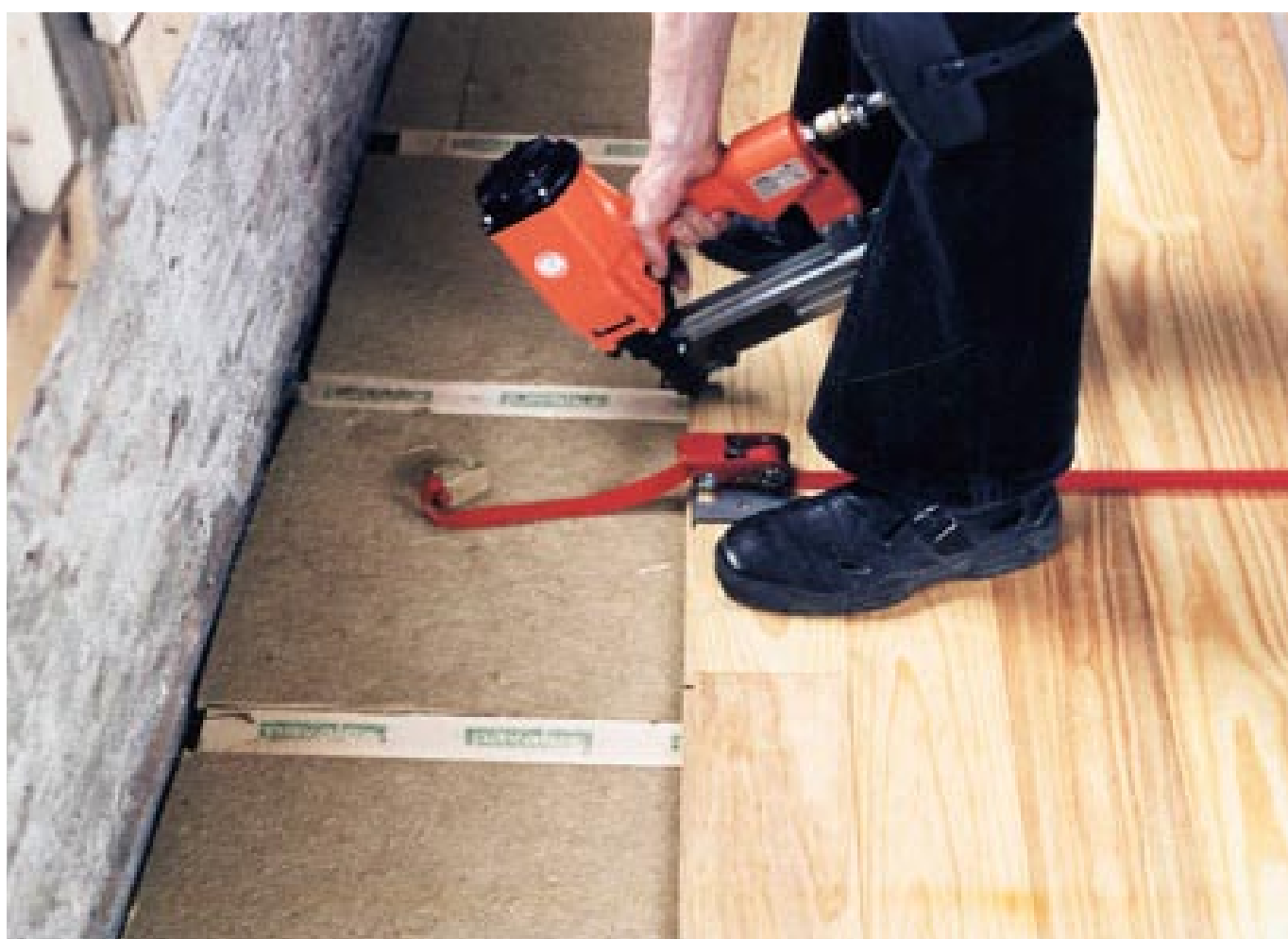


Photo 3





Photo 4

