

Solutions idéales d'isolation pour l'industrie du bois

> **Des produits d'isolation sécurisés garantissant un procédé stable**



**Nous faisons ce que nous avons toujours fait!**  
 Nous fabriquons votre isolation!

**N'avez-vous jamais souhaité avoir un contact direct avec le fabricant?**  
 Alors vous pouvez vous relaxer\*, vous avez trouvé le leader du marché en isolation!

- > Avantage pour le chef d'atelier: une productivité en continue élevée et un procédé sécurisé!
- > Avantage pour l'acheteur : une marque de qualité abordable, des coûts entièrement calculables, une garantie complète du fabricant!
- > Avantage pour le service maintenance: un partenaire flexible, un service client direct, une disponibilité et une capacité d'approvisionnement à 100 % et une durée de vie garantie!

Pour une sécurité complète du procédé et donc un produit fini parfait!

Comme nous sommes une industrie spécialisée, nous connaissons les problèmes des isolants qui «s'effritent» et les paramètres d'utilisation. Nous savons interpréter et prévenir les stries dues à la chaleur, les taches dues à la pression ou les fuites des cylindres hydrauliques.

Nous gardons prête la bonne solution et assumons notre responsabilité à 100 %.

Pour vous, cela signifie:

**0 % de risque dans le secteur de l'isolation!**



**DOTHERM**  
**Isolation industrielle**  
 Des solutions d'isolation innovantes, particulièrement pour des barrières thermiques jusqu'à des températures de 280°C dans le cas d'énormes presses cycliques de l'industrie du bois, jusqu'à des températures de 1200°C pour d'autres applications.

- > Votre partenaire pour la réalisation de système flexible
- > Développement de nouveaux matériaux
- > Producteur depuis de longues années
- > Fournisseur de matière et système pour les constructeurs de machines les plus renommés dans l'industrie du bois

Dans le GROUPE MOESCHTER, plusieurs entreprises

- > **DOCERAM**  
 Advanced Ceramic Solutions
- > **STS Friction**  
 qui réalisent des solutions hautement complexes et des systèmes multi-résistants pour vos demandes de demain!



Un développement continu des matières ...



... et des essais matières



Des procédés spéciaux de moulage



Assemblage à la demande

\* De sorte que vous puissiez vraiment apprécier le temps que vous avez gagné, nous vous fournissons la plus ancienne des isolations – un authentique cigare fait main!

**> Importantes pressions et cycles rapides avec une isolation simultanée parfaite**



**Notre marque garantit une qualité à 100% pour les pièces de première monte et pièces de rechanges.**  
**Une garantie absolue sur le coût et la stabilité du procédé!**

#### **Adaptation Idéale à l'évolution de vos systèmes**

Le marché recherche des qualités hautement économiques et des solutions extrêmement résistantes et durables.

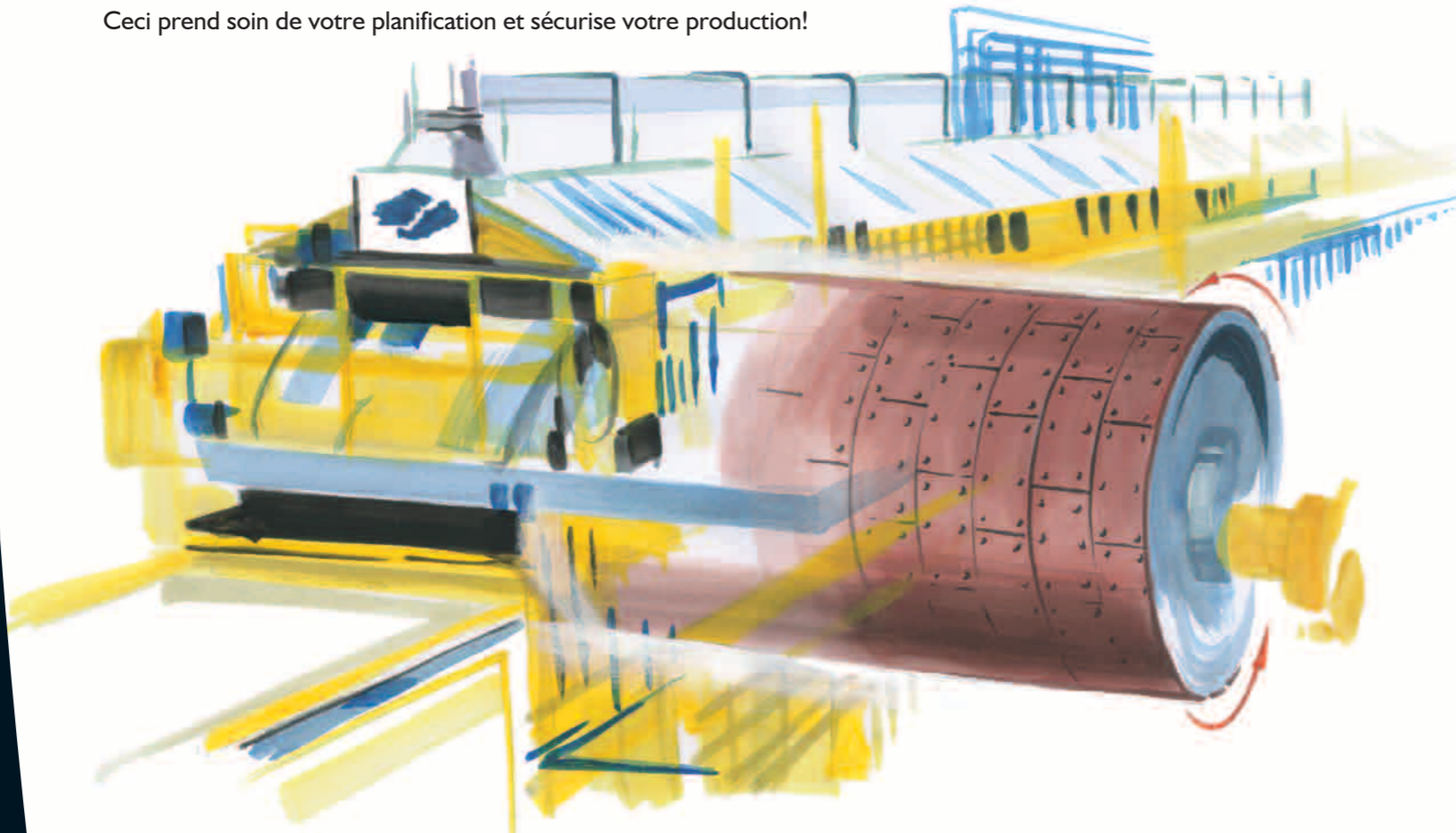
DOTHERM a répondu à ceci avec sa gamme de matière dédiée à l'industrie du bois:

- > Matières parfaitement adaptées, composants abordables,
- > Produit précis de qualité pour un procédé constant,
- > Isolation thermique, protection pour les machines et le personnel.
- > Pour une amélioration permanente de la productivité et une diminution des coûts énergétiques.

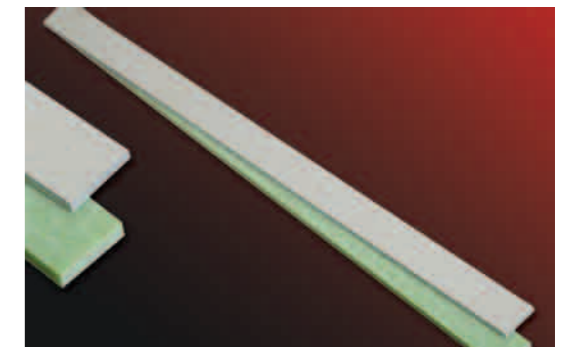
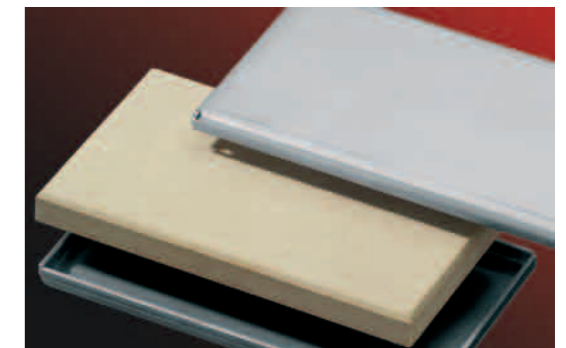
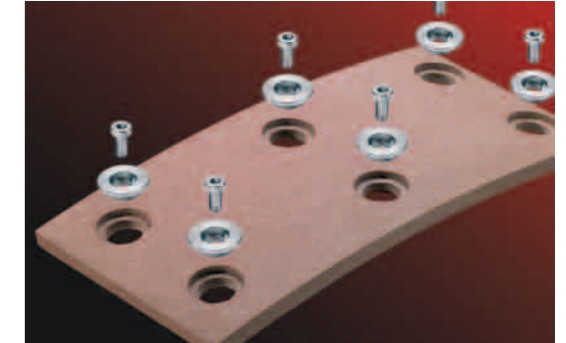
Nos ingénieurs conseils élaboreront un concept global sur mesure, rien que pour vous, après un dialogue ouvert\*:

- > avec une solution d'isolation optimale,
- > une définition des paramètres appropriés de garantie, et si nécessaire des conditions étendues, qui vont bien au delà des recommandations légales de sûreté et
- > une modalité de règlement adaptée à vos calculs globaux.

Ceci prend soin de votre planification et sécurise votre production!



**DOTHERM**<sup>®</sup>  
INDUSTRIAL INSULATIONS



\* Pour les détails, veuillez voir le certificat ci-joint. Tous les paramètres demandés sont configurés selon vos souhaits.

**> Une garantie durable prend soin de la sécurité du procédé**

DOTHERM vous offre un label mondial unique



Solutions globales abordables pour l'industrie du bois

- > Matière spécifique
- > Sandwich/système/ensemble
- > Isolation extérieure
- > Garniture des tambours d'entraînement

Et ceci avec un concept garanti à 100%



**Chaque application dévoile ses propres spécificités**

que nous identifions, et nous vous offrons la meilleure solution – ajustée à votre propre cas!

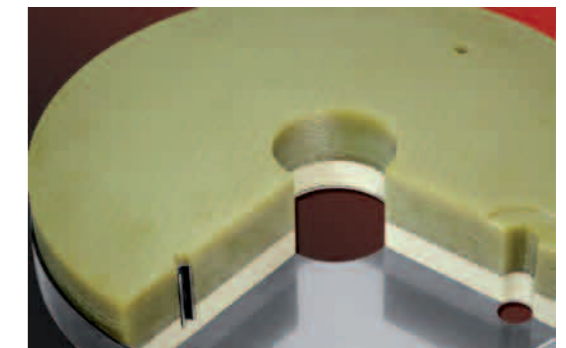
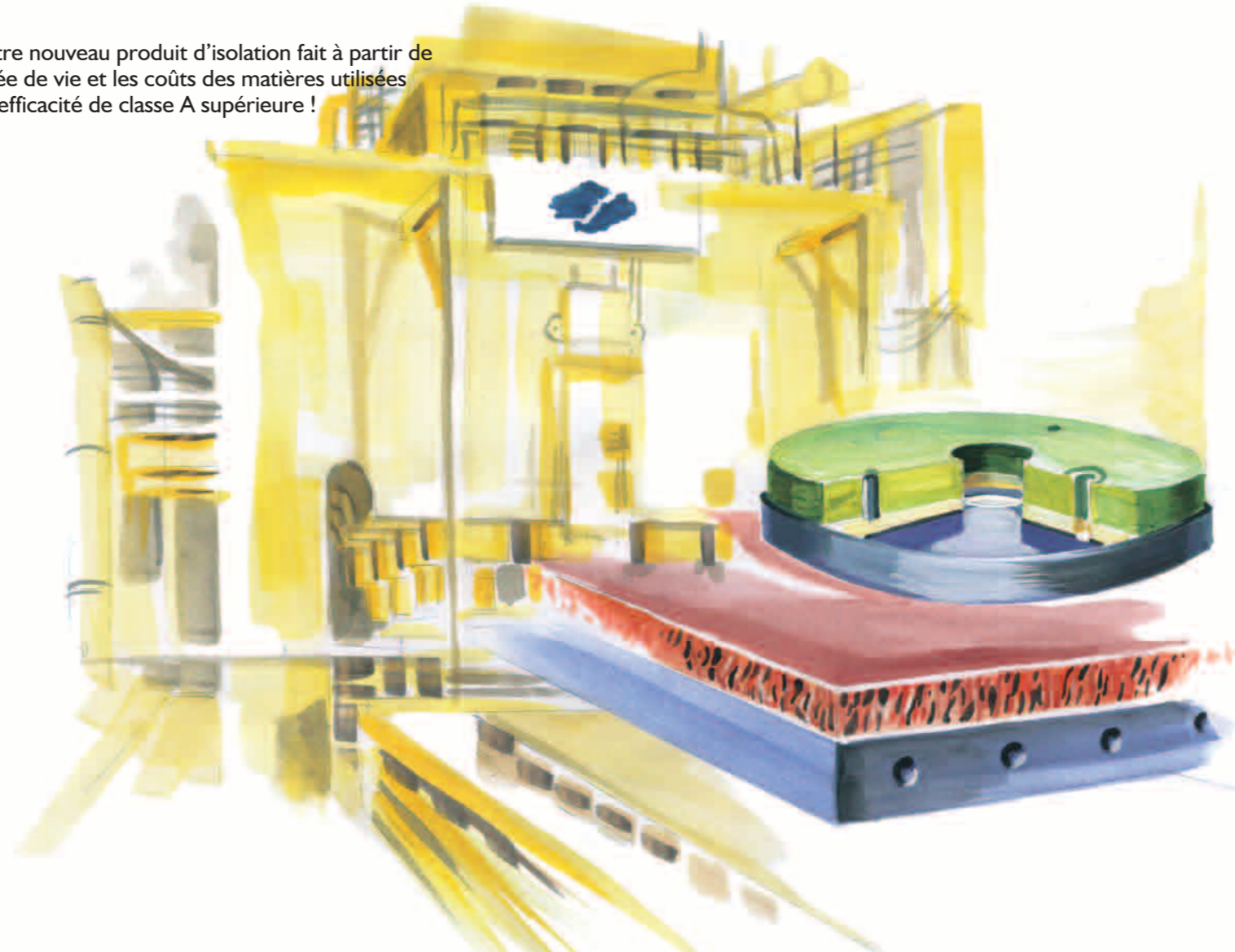
**Le choix des bons matériaux**

bien adaptés à votre environnement est ce qui rend nos solutions globales si réussies.

Nos ingénieurs technico-commerciaux déterminent selon l'environnement présent: la température, la pression et l'utilisation,

- > les matières à employer,
- > les combinaisons de matériaux composites, par exemple stratifiés ou avec renfort textile,
- > les systèmes composés, tels que des pièces en tôle d'acier inoxydable, des ressorts, des goujons ou des connexions spéciales vissées et ceci avec une garantie de sécurité maximale, une stabilité du procédé et une économie d'énergie.

Le meilleur exemple est notre nouveau produit d'isolation fait à partir de PRESSTHERM® AG. Sa durée de vie et les coûts des matières utilisées permettent de réaliser une efficacité de classe A supérieure !



**DOTHERM vous offre une gamme complète pour:**

- > tous les budgets
- > toutes les plages de températures
- > toutes les plages de pression
- > toutes les géométries
- > toutes les situations d'installation

Et garantit son protocole\* de mise en œuvre à travers son propre système qualité.

**DT<sub>temp</sub> 230°**

**DT<sub>temp</sub> 260°**

**DT<sub>temp</sub> 280°**

\* Pour des exemples, consultez les détails dans le livre des utilisations.

**> Combinaisons idéales de matériaux pour toutes les gammes de températures et de pressions**



**DOTherm®**  
**GmbH & Co. KG**

Hesslingsweg 65 - 67  
D - 44309 Dortmund  
Allemagne

Tél: +49 (0) 231/ 92 50 00- 0  
Fax: +49 (0) 231/ 92 50 00-80

info@dotherm.de  
www.dotherm.de

Céramiques hautes performances · Matériaux isolants et matériaux de frottement  
Composants métalliques.



« Un groupement impressionnant d'entreprises avec un fort désir de gagner »  
Hautes technologies · Forte compétitivité · Qualité certifiée!

«Réalisons vos visions ensemble!»

Certified Company

DIN EN ISO 9001:2008

MOESCHTER GROUP