



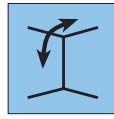
### Les avantages du produit



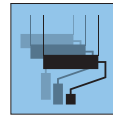
Exempt de PVC



Difficilement inflammable



Pour murs et plafonds



Peut être repeint plusieurs fois



Perméable à la vapeur d'eau



Simplicité d'utilisation

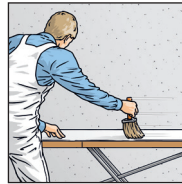


Colle spéciale

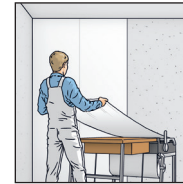
### Pose



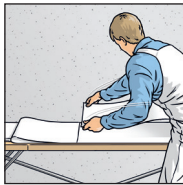
**1.** Enlever les anciens papiers peints et les anciennes peintures. Lisser les supports rugueux à l'aide d'un enduit. Appliquer d'une impression sur les supports fortement absorbants.



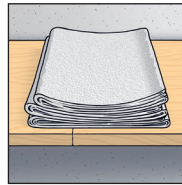
**2a.** Encollage manuel : découper des lés de la hauteur du mur en laissant un rajout et les encoller un à un. ou



**2b.** Encollage à l'aide d'une colleuse : tirer sur les lés en les faisant passer dans l'encolleuse, puis les découper.



**3.** Replier les lés encollés selon le rapport 2/3 - 1/3. Ne pas marquer les plis.



**4.** Le temps de détrempe est d'env. 5 à 10 minutes.



**5.** Coller les lés d'aplomb, bord à bord à joints vifs. Éliminer les bulles d'air et les plis à l'aide d'une brosse à tapisser ou d'un rouleau en caoutchouc.



**6.** Procéder à la découpe dans les coins avec des ciseaux. Les professionnels enlèvent fréquemment l'ingrain dans les coins avec une spatule.



**7.** Ne pas recouvrir les angles saillants, mais faire la séparation exactement le long de la bordure.



**8.** Après le séchage, recouvrir l'ingrain avec une peinture en phase aqueuse de qualité supérieure en conformité avec DIN EN 13300.



# Fiche de données techniques

05/2020

## Description du produit

### ERFURT-Rauhfaser

#### Fabricant

ERFURT & SOHN KG • Hugo-Erfurt-Straße 1  
42399 Wuppertal • GERMANY • [www.erfurt.com](http://www.erfurt.com)

#### Matières premières / fabrication

ERFURT-Rauhfaser est un revêtement mural constitué de plusieurs couches de papier, dans lequel des fibres de bois constitutives de la structure ont été solidement intégrées.

Toutes les variantes d'ERFURT-Rauhfaser sont fabriquées selon les mêmes processus et se distinguent uniquement par leurs fibres de bois constitutives.

Seules des matières premières de qualité ainsi que des papiers recyclés, sélectionnés en fonction de leurs propriétés et de la cellulose, sont utilisés pour la production. L'encre des papiers recyclés utilisés pour la couche de recouvrement est éliminée à l'aide d'un procédé de désencrage par flottation. Les déchets ainsi générés peuvent être réintégrés dans le processus de fabrication.

Les quantités d'eau nécessaires pour la production sont souvent mises en circuit, traitées et purifiées avant d'être réintroduites dans la nature.

L'élimination ou la mise au rebut d'ERFURT-Rauhfaser n'occasionne aucun problème, dans la mesure où les produits de base reviennent automatiquement dans le cycle écologique.

#### Données du produit

- Dimensions des rouleaux : 20,00 m de longueur x 0,53 m de largeur
- Contenu du carton : 6 rouleaux

#### Propriétés du produit

- La perméabilité à la vapeur d'eau selon DIN 52615 correspond à une épaisseur de la couche d'air en équivalence de diffusion d'env. 0,01 m
- Classe de réaction au feu « B-s1,d0 » selon DIN EN 13501-1 (difficilement inflammable)
- Collé sur un support comme la plaque de plâtre, l'ensemble n'est pas inflammable (DIN EN A2-s1,d0)
- Satisfait à la norme DIN EN 234 (Définitions de revêtements muraux pour traitement ultérieur)
- Exempt de PVC, de plastifiants et de solvants dangereux pour la santé
- Sans adjonction de composés de métaux lourds ni de formaldéhyde
- Peut être repeint plusieurs fois avec des peintures en phase aqueuse
- Préserve les ressources
- Fabriqué avec des matières premières renouvelables
- Convient aux personnes allergiques

## Application / pose

### Support

Le papier ingrain ERFURT-Rauhfaser peut être utilisé sur tous les supports convenant à la pose de papiers peints en intérieur. Grâce à la répartition uniforme des différentes fibres de bois - ceci en fonction de la variété - on obtient une surface structurée offrant un aspect homogène.

### Pose

Pour l'encollage, utiliser de la colle spéciale (par ex. Metylan Spécial 1:20 = 200 g pour 4 l d'eau) ou de la colle pour machine à tapisser ou Metylan Expert TdV granulés 1:14 = 1 kg pour 14 l d'eau ou un produit similaire.

### Encollage

Découper des lés de la hauteur du mur en laissant un rajout et encoller uniformément le dos avec l'encolleuse ou à la main. Replier chacun des lés selon le rapport 2/3 - 1/3 et poser les bords latéraux les uns sur les autres. Cela leur évite de sécher. Ne pas marquer les plis.

Le revêtement Rauhfaser peut être posé après un temps de détrempe de 5 à 10 minutes. Bien appliquer les lés d'aplomb à l'aide d'une brosse à tapisser ou d'un rouleau en caoutchouc. Découper les longueurs qui dépassent de chaque lé à l'aide d'un ciseau ou les déchirer à l'aide d'une spatule de tapisier.

### Couche de peinture

Une fois sèche, la surface du papier ingrain doit être recouverte de peinture en phase aqueuse correspondant au minimum à la classe 3 de résistance au frottement à l'état mouillé suivant la norme DIN EN 13300.

## Composants / résultats d'essais

ERFURT-Rauhfaser est constitué de fibres de papier (dont env. 100 % proviennent de papier recyclé), de fibres de bois et d'adjuvants.

En raison de sa teneur en fibres recyclées, ce revêtement dispose de la certification écologique « Ange bleu » (RAL-UZ 35a).

Les papiers ingrains repeints doivent être éliminés avec les ordures ménagères.

Le sigle anti-allergique du TÜV Nord confirme que les papiers ingrain ERFURT-Rauhfaser ont été fabriqués avec des matériaux anti-allergiques et pauvres en substances toxiques contrôlées. Il convient donc particulièrement aux personnes sensibles ou souffrant d'allergies.

La perméabilité à la vapeur d'eau a été déterminée par l'ISEGA-Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg, conformément à la norme DIN 52615, rapport de contrôle n° 1743/32.

#### Made in Germany

ERFURT & SOHN KG  
Hugo-Erfurt-Straße 1  
D-42399 Wuppertal

Tél. : +49 202 6110 0  
Fax : +49 202 6110 89451

E-mail : [info@erfurt.com](mailto:info@erfurt.com)  
Internet: [www.erfurt.com](http://www.erfurt.com)

**ERFURT**  
WÄNDE ZUM WOHLFÜHLEN