

## Termék előnyei



Egyszerű  
feldolgozás



Speciális  
ragasztó



Semlegesíti az  
egyenetlensége-  
ket és a hajszál-  
repedéseket



Falra és  
mennyezetre is



Szakadásálló



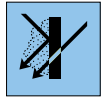
Ütésálló



Minden disz-  
perziós festék-  
kel többször  
átfesthető



PVC-mentes



Jól szellőzik



Komposztálható



Nehezen  
gyulladó

## Feldolgozás

**1a.** Ragasztózás kézzel:  
A csíkokat a fal magas-  
ságának megfelelően  
ráhagyással vágjuk  
méretre és egyenként  
ragasztózzuk be. vagy



**4.** A csíkokat illesztéssel  
függőlegesen ragasszuk  
fel. Tapétázó kefével vagy  
gumihengerrel hólyag- és  
rácmentesen nyomjuk a  
falra.

**1b.** ragasztózás  
tapétázógéppel: A  
csíkokat húzzuk át a  
tapétázógépen és vágjuk  
méretre.



**5.** A sarkokban ollóval  
vágjuk le a túlnyúló  
részeket. A profik gyakran  
csak spatulával szakítják  
le a felesleget.

**2.** A beragasztózt  
csíkokat kétharmad-  
egyharmad arányban  
hajtsuk össze. A hurkokat  
ne törjük meg.



**6.** A külső sarkokban ne  
tapétázzunk átfedéssel,  
hanem a tapétát pontosan  
az éleken vágjuk le.

**3.** Az átitatódási idő kb.  
5-10 perc.



**7.** Száradás után a DIN  
EN 13300 szabványnak  
megfelelő jó minőségű  
diszperziós festékkel fessük  
át.

## Termék jellemzői

### Gyártó

Erfurt & Sohn KG  
Hugo-Erfurt-Straße 1  
42399 Wuppertal  
www.erfurt.com

### Termék elnevezése

ERFURT Rauhfaser

### Nyersanyagok/gyártás

Az ERFURT Rauhfaser falburkolat több olyan papírrétegből áll, amelyekbe szövetszálak és struktúráképző farostok lettek szilárdan bedolgozva.

Az ERFURT Rauhfaser valamennyi tapétája ugyanazzal a gyártási eljárással készül és csak a struktúráképző farostok tekintetében különböznek egymástól.

A gyártásnál kizárólag értékes nyersanyagok, valamint célzatosan kiválasztott újráfeldolgozott papírok és cellulóz kerülnek felhasználásra. A fedőrétegeként alkalmazott újráfeldolgozott papírokról flotációs eljárással távolítják el a nyomdai festéket. A keletkező gyártási hulladék a gyártási folyamatban újra felhasználható.

A gyártáshoz szükséges vízmennyiség többszörös körforgáson megy át, és a természetbe tisztán és szennyeződésmertesen kerül vissza.

Az ERFURT Rauhfaser tapéták eltávolítása/hulladékba dobása problémamentes, mivel a természetes alapanyagok saját magukat visszavezetik az ökológiai körforgásba.

### Termék adatai

Rauhfaser Sprint, Romantic, Classico, Avantgarde  
· Tekerics méretei: 25 m hosszú x 0,53 m széles

Rauhfaser Rustic

- Tekerics méretei: 15 m hosszú x 0,53 m széles
- Karton tartalma: 6 tekerics
- Élvágott és fóliába csomagolt

### Termék tulajdonságai

- A DIN 52615 szabvány szerinti vízgőzáteresztő-képessége megfelel egy 0,01 m vastagságú páradiffúziós egyenértékű légrétegnek.
- A DIN EN 13501-1 szerinti „B-s1,d0” tűzvédelmi besorolás a DIN 4102-1 szerinti „B1” (nehezen gyulladó) kategóriának felel meg.
- Olyan alapfelületeken, mint a „gipszkarton” nem éghető (a DIN 4102-A2 szerint).
- Megfelel a DIN EN 234 (utólagos kezelést igénylő falburkoló anyagok előírásai) szabványoknak.
- PVC-t, egészségre ártalmas lágyító- és oldószereket nem tartalmaz
- Nehézfém-vegyületek és formaldehid hozzáadása nélkül készül
- Kereskedelemben forgalmazott festékekkel többször is átfesthető

## Alkalmazás/feldolgozás

Az ERFURT Rauhfaser beltérben minden tapétázható alapfelületre alkalmas. A különböző farostok egyenletes szórásával - fajtától függően - egy önmagában zárt ható struktúrát felület képződik.

### Ragasztó

A ragasztáshoz használjunk speciális ragasztót (pl. Metylan special ragasztót 1:20 = 4 l vízben 0,2 kg arányban), vagy tapétázógéphez való ragasztót (pl. Metylan TG Power Granulat 1:25 = 5 l vízben 0,2 kg arányban) vagy Metylan segura ragasztót (1:11 = 5,5 l vízben 0,5 kg arányban) vagy hasonló terméket. A ragasztó gyártójának a használati utasításait is tartsuk be.

### Ragasztás

A csíkokat a fal magasságának megfelelően ráhagyással vágjuk méretre és a hátoldalukat tapétázógéppel vagy kézzel egyenletesen ragasztózzuk be. A beragasztóztott csíkokat kétharmad-egy harmad arányban hajtsuk össze és az oldalszegélyeket fedjük egymásra. Ezáltal megakadályozzuk a kiszáradást.

A hurkokat ne törjük meg.

Kb. 5-10 perces átítatódási idő után elkezdhetjük falragasztani a Rauhfaser tapétát. A csíkokat tapétázó kefével vagy gumihengerrel függőlegesen nyomjuk rá a falra. Az egyes csíkok túlnyúló részeit ollóval vágjuk le vagy tapétázó spatulával szakítsuk le.

### Festés

Száradás után az ERFURT Rauhfaser tapétát a DIN EN 13300 szerint legalább 3-as vízlepergető osztályú diszperziós festékkel fessük át.

Különleges eljárásokra és módszerekre igény szerint lehetséges van.

## Összetevők/vizsgálati eredmények

Az ERFURT Rauhfaser papírrostokból, több mint 90 %-ban újráfeldolgozott rostokból és cellulózból, faliszttól és segédanyagokból készül. Magas újráfeldolgozott rosttartalma miatt viseli „A kék angyal” (RAL-UZ 35a) környezetvédelmi jelet. Az átfestett Rauhfaser tapétát a háztartási hulladékkal együtt dobjuk ki.

A német TÜV Nord intézet „Allergiások számára is alkalmas” pecsétjével igazolja, hogy az ERFURT Rauhfaser allergének és káros anyagok szempontjából ellenőrzött alapanyagból készül. Ezért különösen érzékeny és allergiára hajlamos személyek számára is alkalmas.

A tapéta káros anyagokban szegény, mivel gyártásánál csak olyan anyagok kerülnek felhasználásra, amelyeket a német Szövetségi Kockázatértékelő Intézet (BfR) 36. ajánlása élelmiszerek papír- és kartoncsomagolásához javasol.

Az ERFURT Rauhfaser rendszeres ellenőrzésen esik át az élelmiszerekre és használati tárgyakra vonatkozó német törvény 30. és 31. paragrafusának megfelelően.

A Megfelelőségi nyilatkozat (melyet 20534 U 04 szám alatt az aschaffenburgi ISEGA- Kutató- és Bevizsgáló-Kft. adott ki) tanúsítja, hogy az ERFURT Rauhfaser tapétái megfelelnek az élelmiszerekre és használati tárgyakra vonatkozó német törvény rendelkezéseinek, továbbá a német Szövetségi Kockázatértékelő Intézet (BfR) 36. ajánlásának.

A vízgőzáteresztő-képesség meghatározása a DIN 52615 szabvány alapján az aschaffenburgi ISEGA Kutató- és Bevizsgáló-Kft. 1743/32 számú vizsgálati jelentésével történt.