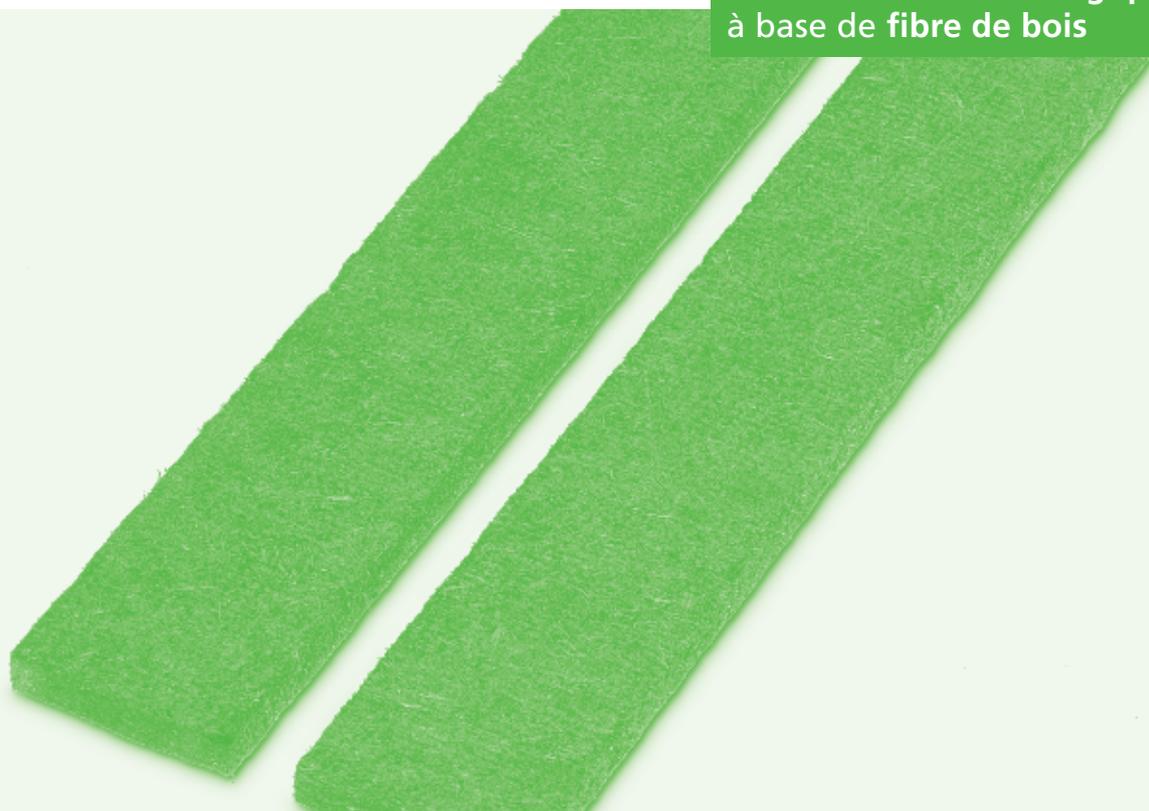


# STEICO *bandes phaltex*

Bande résiliente pour cloisons et planchers

Isolants naturels écologiques  
à base de fibre de bois



## | APPLICATIONS

Bande résiliente.

Pour cloisons en carreaux de plâtre, selon DTU 25.31.

Pour cloisons en briques plâtrières, selon DTU 20.13.

Pour cloisons ossature bois.



## | MATÉRIAU

Panneaux isolants en fibre de bois selon normes EN 13986 et EN 622-4.

Le bois utilisé provient de l'exploitation forestière raisonnée et est certifié PEFC et FSC.

### • Définition :

La bande phaltex est obtenue par feutrage et séchage de fibres de bois résineux et imprégnée à 10 % de bitume sec en cours de fabrication.

### • Présentation :

En bandes de longueur de 1,20 m.

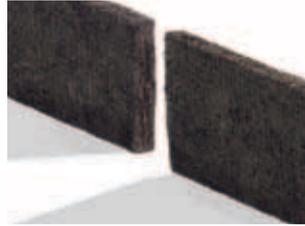
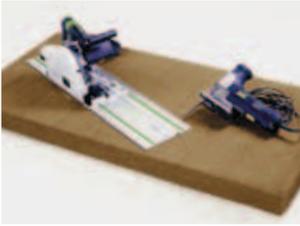
### • Fonction :

Résilient (empêche les fissurations des cloisons, limite la transmission du bruit).

### • Domaine d'emploi :

Milieu sec ou humide.

Pour plus d'informations sur l'utilisation et la mise en oeuvre, veuillez nous contacter: [contact@steico.com](mailto:contact@steico.com)



## FORMATS DISPONIBLES STEICO*bandes phaltex*

### RECOMMANDATIONS

La bande phaltex ne s'effrite pas et ne pique pas les mains à la manutention.

Stocker à plat et au sec.

Respecter les règles en vigueur pour le traitement des poussières.

| Épaisseur [mm] | Largeur [cm] | Poids [kg/m <sup>2</sup> ] | Nombre de bandes | m <sup>2</sup> / palette |
|----------------|--------------|----------------------------|------------------|--------------------------|
| 10             | 4,8          | 8,4                        | 50               | 138,2                    |
| 10             | 6,0          | 10,1                       | 50               | 151,2                    |
| 10             | 7,0          | 11,8                       | 50               | 151,2                    |
| 10             | 9,0          | 8,4                        | 25               | 129,6                    |

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES STEICO*bandes phaltex*

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Marquage CE selon NF EN 13986                                     | EN 622-4 - SB.H - E1              |
| Réaction au feu   | E                                 |
| Résistance thermique<br>R <sub>D</sub> [(m * K) / W]+ [(ép.)(mm)] | 0,20(10)                          |
| Masse volumique moyenne   | env. 240 kg/m <sup>3</sup>        |
| Résistance à la compression [kPa]                                 | 100                               |
| Résistance à la traction ⊥ [kPa]                                  | ≥10                               |
| Composants  | Fibre de bois, émulsion de bitume |
| Code recyclage (EAK)  | 030105 / 170201                   |



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

# STEICO

Le système constructif par nature

Votre revendeur agréé :

[www.steico.fr](http://www.steico.fr)

Copyright STEICO SE | Otto-Lilienthal-Ring 30 - 85622 Feldkirchen, Allemagne  
STEICO France SAS | 22 rue des Roses - 67170 Brumath  
Courriel : [contact@steico.com](mailto:contact@steico.com)