

Plaques de feutre

Une grande variété de feutres (avec ou sans revêtement adhésif) est disponible en incrément de 10mm. Parfaitement adaptée à l'amortissement, à l'application liquide et au meulage.

Plaques de feutre

| Sans adhésif | Adhésif | Matériau | Densité (g/cm ³) | Couleur | Température admissible |
|--------------|---------|---|------------------------------|---------|------------------------|
| FELP | FELPA | Feutre de polyester | 0.2 (0.18 pour 5.5mm) | Blanc | 0 ~ 120°C |
| FELPET | FELPETA | Feutre de polyester (avec liant) | 0.32 | Gris | 0 ~ 80°C |
| FELH | FELHA | Feutre de polyamide | 0.2 (0.27 pour 1mm) | Blanc | -50 ~ 250°C |
| FELWL | FELWLA | Feutre de laine de mouton (rayonne à liant PET) | 0.25 | Ivoire | -10 ~ 60°C |
| FELW | FELWA | Feutre de laine de mouton | 0.6 | | |

⚡ Épaisseur de l'adhésif : 0.06 ~ 0.10mm.

⚡ Tolérances des dim. A et B

| | | |
|--------|---------|----------|
| 20-200 | 210-400 | 410-1000 |
| ±2 | ±4 | ±6 |

| Référence pièce | Sélection T | Incrément de 10 mm | |
|-------------------|---------------|--------------------|--------|
| | | A | B |
| FELP FELPA | 1 3 5.5 | 20-1000 | 20-950 |
| FELPET FELPETA | 5 | | |
| FELH FELHA | 1 4 6 | 20-500 | 20-500 |
| FELWL FELWLA | 2 5 10 | | |
| FELW FELWA | | | |

Ordering Example

Référence pièce - A - B

FELP3 - 500 - 350

| Référence pièce | Type | T | A (Incrément de 10mm) | Prix unitaire B (Incrément de 10 mm) | | | | |
|--|------|---|-----------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| | | | | 20-200 | 210-400 | 410-600 | 610-800 | 810-950 |
| Sans adhésif FELP Adhésif FELPA (x1.3) (coefficient du matériau) | 1 | 3 | 20-200 | | | | | |
| | | | 210-400 | | | | | |
| | | | 410-600 | | | | | |
| | | | 610-800 | | | | | |
| | | | 810-1000 | | | | | |
| | | | 20-200 | | | | | |
| | 5.5 | 3 | 210-400 | | | | | |
| | | | 410-600 | | | | | |
| | | | 610-800 | | | | | |
| | | | 810-1000 | | | | | |
| | | | 20-200 | | | | | |
| | | | 210-400 | | | | | |

⚡ Le prix de ce produit équivaut au prix unitaire indiqué dans le tableau multiplié par le coefficient du matériau :

Référence pièce - A - B >> (prix unitaire) x (coefficient du matériau) = Type standard Prix unitaire

FELPA3 - 600 - 600

| Référence pièce | Type | T | A (incrément de 10mm) | Prix unitaire B (Incrément de 10 mm) | | | | |
|--|------|---|-----------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| | | | | 20-100 | 110-200 | 210-300 | 310-400 | 410-500 |
| Sans adhésif FELH Adhésif FELHA (x1.1) (coefficient du matériau) | 1 | 4 | 20-100 | | | | | |
| | | | 110-200 | | | | | |
| | | | 210-300 | | | | | |
| | | | 310-400 | | | | | |
| | | | 410-500 | | | | | |
| | | | 20-100 | | | | | |
| | 6 | 4 | 110-200 | | | | | |
| | | | 210-300 | | | | | |
| | | | 310-400 | | | | | |
| | | | 410-500 | | | | | |
| | | | 20-100 | | | | | |
| | | | 110-200 | | | | | |

| Référence pièce | Type | T | A (incrément de 10mm) | Prix unitaire B (Incrément de 10 mm) | | | | |
|--|------|---|-----------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| | | | | 20-100 | 110-200 | 210-300 | 310-400 | 410-500 |
| Sans adhésif FELWL Adhésif FELWLA (x1.1) (coefficient du matériau) | 2 | 5 | 20-100 | | | | | |
| | | | 110-200 | | | | | |
| | | | 210-300 | | | | | |
| | | | 310-400 | | | | | |
| | | | 410-500 | | | | | |
| | | | 20-100 | | | | | |
| | 10 | 5 | 110-200 | | | | | |
| | | | 210-300 | | | | | |
| | | | 310-400 | | | | | |
| | | | 410-500 | | | | | |
| | | | 20-100 | | | | | |
| | | | 110-200 | | | | | |

Butées en feutre

Rondelles, butées

Le feutre est généralement utilisé pour les graisseurs et des joints d'étanchéité à l'air sont offerts (butées et rondelles).

Butées en feutre

| Type | Sans adhésif | Adhésif | Matériau | Densité (g/cm ³) | Couleur | Température admissible |
|----------|--------------|---------|---------------------|------------------------------|---------|------------------------|
| Rondelle | WFEP | WFEPA | Feutre de polyester | 0.2 | Blanc | 0 ~ 120°C |
| | WFEH | WFEHA | Feutre de polyamide | | | -50 ~ 250°C |
| Butée | BFEL | BFELA | Feutre de polyester | Voir ci-après | | -10 ~ 60°C |

⚡ La température admissible de l'adhésif est de 0 ~ 80°C.

| L | Densité (g/cm ³) |
|----|------------------------------|
| 10 | 0.12 |
| 20 | 0.08 |
| 30 | 0.07 |

Type rondelle

| Référence pièce | Type | D | Sélection V | | | | Sélection T | Prix unitaire | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----|-------------|-------|------|-------|----------------------|---------------|----------------------|----|--|--|
| | | | WFEP | WFEPA | WFEH | WFEHA | | | | | | |
| Sans adhésif WFEP WFEH | 8 | 0 | 3 | | | | 3 (WFEP) WFEPA | | | | | |
| | | | 10 | 4 | | | | | | | | |
| | | | 12 | 4 | 6 | | | | | | | |
| | Adhésif WFEPA WFEHA (x1.1) | 20 | 0 | 4 | 6 | 8 | | | 4 (WFEH) WFEHA | | | |
| | | | | 6 | 8 | 10 | | 12 | | | | |
| | | | | 8 | 10 | 12 | | 16 | | 20 | | |
| () Coefficient du matériau | 30 | 0 | 6 | 8 | 10 | 12 | 16 | 20 | | | | |

*La dimension T est 3mm pour le feutre de polyester et 4mm pour le feutre de polyamide.

Type butée (les dim. L indiquent la longueur des matériaux à base de feutre. Les valeurs sont indiquées pour référence).

| Référence pièce | Type | Sélection | L | D | V | Prix unitaire | | |
|--|------|-----------|----|----|----|---------------|-----|-----|
| | | | | | | L10 | L20 | L30 |
| Sans adhésif BFEL Adhésif BFELA (x1.1) | 20 | 10 | 10 | 20 | 30 | 0 | | |
| | | | | | | 10 | | |
| | | | | | | 10 | | |
| | 30 | 10 | 20 | 30 | 10 | 0 | | |
| | | | | | | 10 | | |
| | | | | | | 10 | | |

() Coefficient du matériau

⚡ Ce produit, en particulier la dim. L 20 et 30, peut se déformer lors de l'expédition.

Ordering Example

Référence pièce - V - T

WFEP10 - 4 - 3

Référence pièce - L - V

BFEL20 - 10 - 10

Caractéristiques des matériaux

| Matériau | Détails du matériau | Exemple d'application |
|-------------------------------------|--|--|
| Feutre de polyester (feuille) | Feutre 100% polyester Doux avec une densité de 0.18 ~ 0.2. Produit d'usage général. | Usage général comme l'absorption d'huile/d'eau, les matériaux d'amortissement, etc. |
| Feutre de polyester (avec liant) | PET : liant PET (matériau liant) = 9:1 Les fibres liées entre elles par le liant offrent une stabilité morphologique plus importante. | Matériau de protection et butée pour protéger les objets exposés à des chocs importants. |
| Feutre de polyamide | Feutre 100% polyamide Excellente résistance aux flammes/à la chaleur. UL std test V-0 équiv. | Butées ignifugeantes/résistantes aux flammes |
| Feutre de laine de mouton | Feutre composé de 60 % de laine de mouton et de 40% de PET. Produit standard JIS-R25W2. Excellente capacité de rétention de l'huile/eau. | Matériau amortissant, application liquide (lubrification), entretoise |
| Feutre de laine de mouton | Feutre en 100% laine de mouton Diminue les dommages sur les matériaux de raccord. | Pour le polissage |
| Feutre de polyester (Type de butée) | La densité varie en fonction des dimensions L. | Application d'huile sur les pièces de fabrication |

*Les exemples d'application ci-dessus sont fournis à titre de référence et ne sont pas garantis.

Caractéristiques du feutre

- Excellente résistance aux intempéries. (Peut être altéré par une solution alcaline.)
- Excellente propriété d'absorption d'huile. Absorption d'huile par capillarité.
- Excellente propriété d'absorption d'huile. Peut absorber jusqu'à env. 80% de son volume total.
- Bonnes caractéristiques de polissage. Caractéristiques de polissage élevées : les matériaux étrangers pénètrent dans sa structure.