

MICROFIBRES MIRACLE

Les miracles ça existe !

Grâce à leur composition, elles vont nettoyer, dégraisser et sécher vos surfaces en un seul passage.

Fabriquées avec du **polyester recyclé**.

Vous pouvez les utiliser sur n'importe quel support et avec de nombreux produits TEXAM.

En utilisation à sec ou humide.

Vendues en lot de 2.



Utilisation sur
tous support

Grand pouvoir
d'absorption

Lot de 2

Bien entretenir ses microfibres

Un bon entretien de votre microfibre permet une plus longue utilisation. Pour cela, il y a quelques règles à savoir :

Microfibres neuves

Laver obligatoirement avant la première utilisation pour :

Des questions d'hygiène,

Dégorger les couleurs,

Ouvrir les fibres et optimiser l'efficacité de la microfibre
(dégraissage et absorption).

Microfibres usagées

**Les laver à part en respectant les consignes de lavage
sur l'étiquette.**

Bien entretenir ses microfibres

Pour n'importe quel type de lavage, il est important de **ne pas mettre d'assouplissant**, ou de produit à base de chlore (eau de Javel...) ou contenant des agents de blanchiment oxygénés.

Utilisez la **Lessive Liquide** et mettez un programme en machine normal. Vous pouvez la faire sécher en machine, mais nous recommandons de le faire à l'air libre ou de l'étendre pour ne pas faire perdre ses qualités à la microfibre.

Pas besoin de la repasser, elle est **tout de suite opérationnelle**.

Les symboles à connaître



Blanchiment interdit

Les microfibres avec ce symbole ne résistent pas au blanchiment et au détachage avec des produits à base de chlore (eau de Javel...) ou contenant des agents de blanchiment oxygénés (pas de **Très Blanc**, ni d'**Éclatante**).



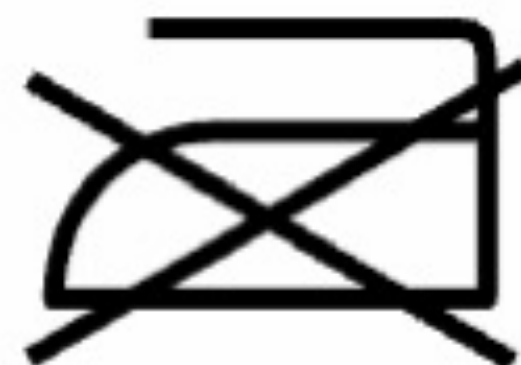
Séchage en tambour (sèche-linge)

Le nombre de point figurant sur ce symbole indiquent la température de séchage. Ici, 1 point = 60 °C, soit une température modérée.



**Linge de couleur supportant
60 °C**

La microfibre peut être lavée en machine. Les chiffres inscrits sur le cuvier indiquent la température maximale de lavage en °C



Repassage Exclu

Il ne faut pas repasser la microfibre. La chaleur du fer à repasser risque d'endommager les fibres.





Caractéristiques

Dimensions : 40 x 40 cm

Épaisseur : 1,9 cm

Grammage : 260 g/m²



Bouclettes courtes



Grammage

Le grammage d'une microfibre est calculé en gramme par mètre carré.
Il correspond au poids en gramme d'une microfibre étirée sur 1 m².

Contrairement à ce qu'on pourrait penser, **il dépend de la façon dont la microfibre a été produite et non de son épaisseur.**

Plus le grammage est élevé et plus la microfibre pourra nettoyer des surfaces difficiles.

Une microfibre peut être très fine et très dense avec des propriétés aussi efficaces qu'une microfibre ayant un grammage plus élevé.

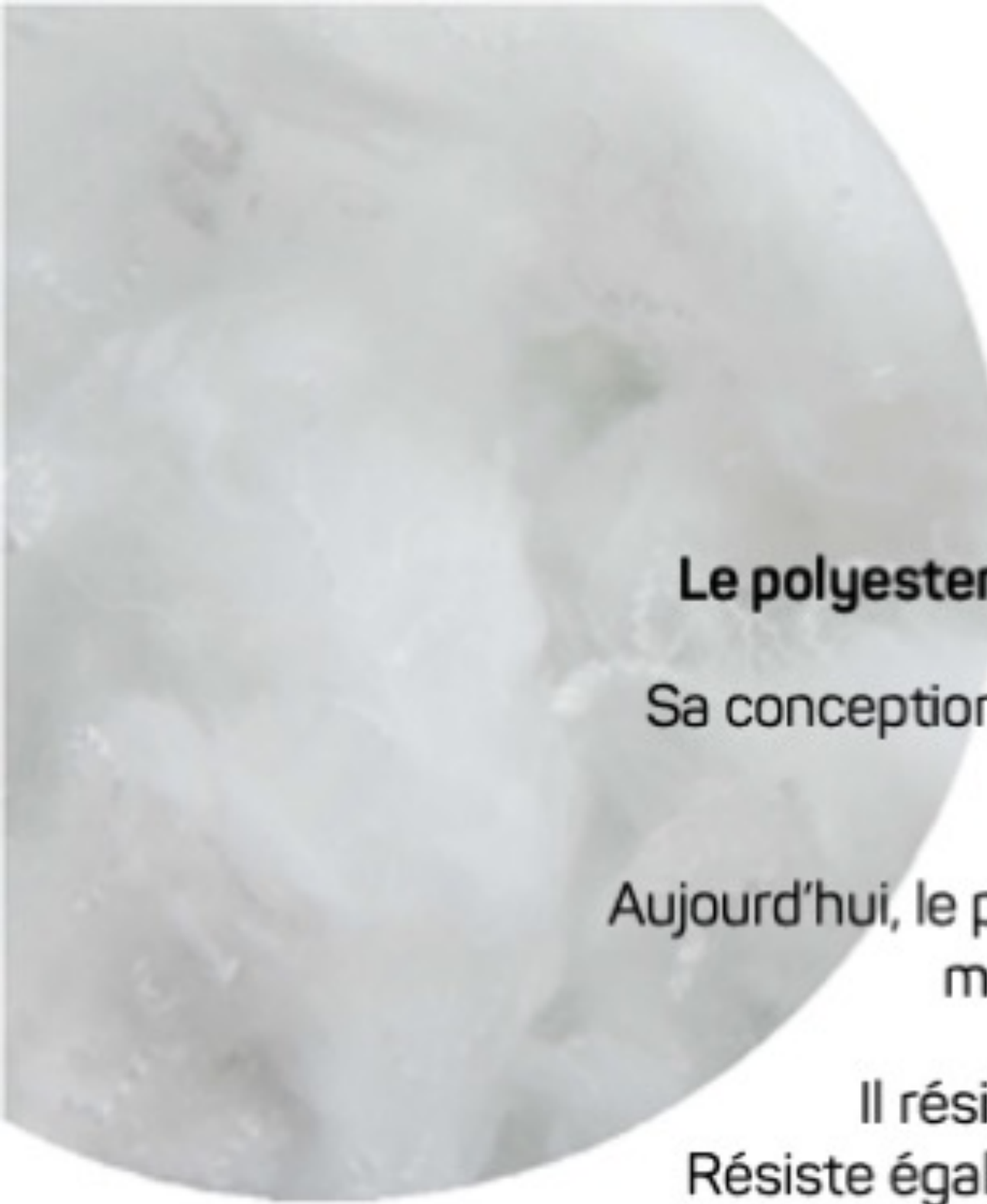
Composition

100 % microfibre

80 % polyester recyclé

20 % polyamide





Polyester

Le polyester est une matière synthétique issue de l'industrie pétrochimique.

Sa conception remonte aux années 1940 pour pallier à la fragilité du coton. Il fait son apparition en France en 1954.

Aujourd'hui, le polyester est la fibre synthétique la plus utilisée en France et dans le monde (il est utilisé à plus de 70 % dans l'univers textile).

Il résiste à la plupart des produits chimiques comme la teinture.
Résiste également aux insectes parasites tels que les mites, ce qui en fait un textile très résistant.

Il est principalement lipophile, il va donc absorber les graisses liquides.
Il est aussi très léger et ne se déforme pas.

Polyester recyclé

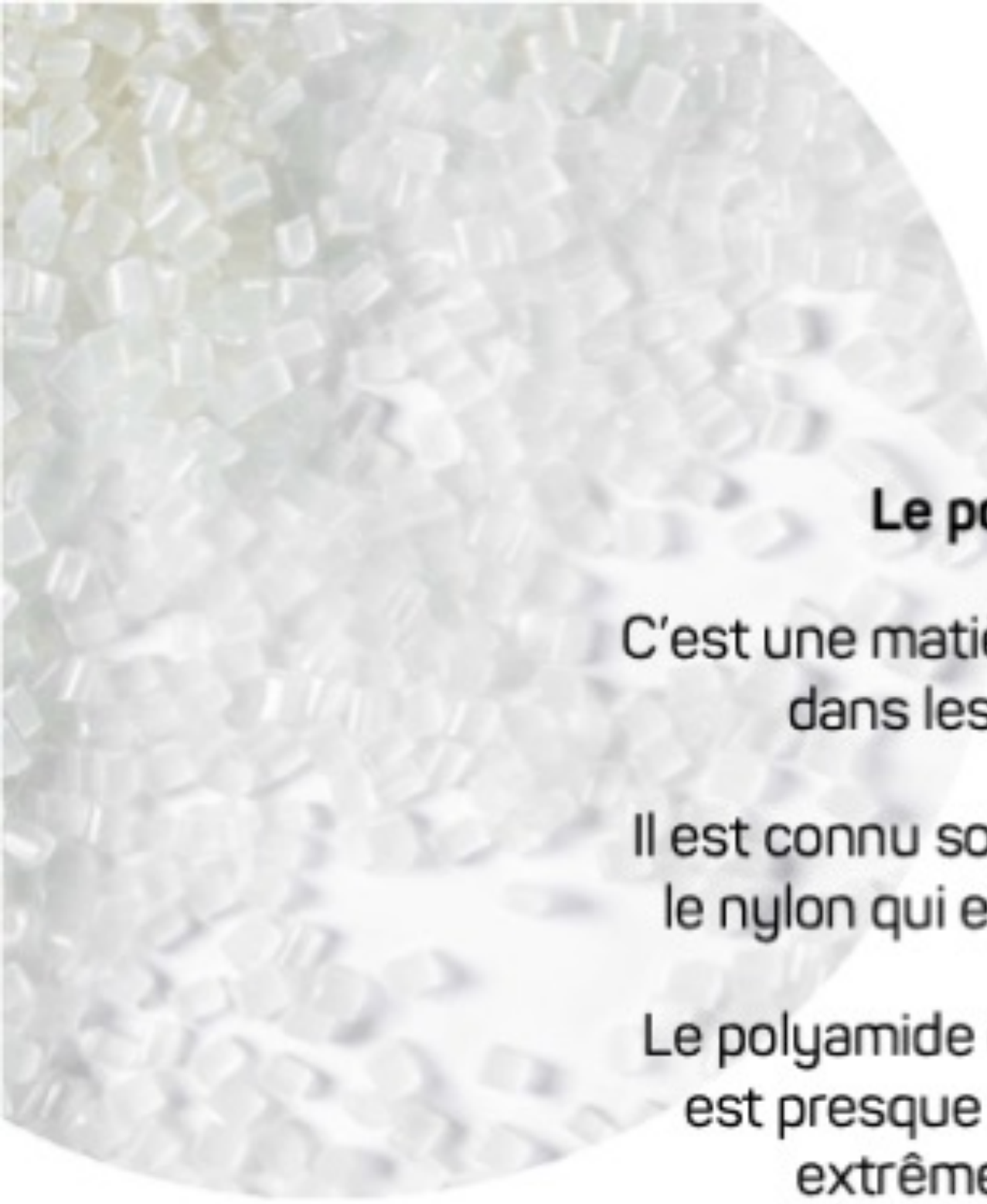
Le polyester recyclé provient des bouteilles en plastiques jetées et amenées en centre de recyclage.

Les bouteilles colorées et transparentes sont séparées et nettoyées. On va ensuite déchiqueter les bouteilles pour en faire des flocons de plastique. Ces derniers vont être transformés en billes de plastique, puis modifiés pour être filés (procédé de production du fil).

Cela va permettre de créer des bobines de fils qui seront utilisées pour tisser ou tricoter les textiles en microfibre recyclée.

2 Microfibres miracle recyclées correspondent au poids de 2 bouteilles d'eau de 1.5 L (de 35 g).





Polyamide

Le polyamide a beaucoup de ressemblance avec le polyester.

C'est une matière synthétique issue de l'industrie pétrochimique et il a été inventé dans les années 30 pour remplacer le coton et la soie peu résistants.

Il est connu sous plusieurs noms selon son utilisation. Vous connaissez sûrement le nylon qui est un polyamide très utilisé pour fabriquer les vêtements de sport.

Le polyamide est considéré comme un des textiles les plus résistants, sa solidité est presque équivalente à l'acier. Il détient une grande élasticité ce qui le rend extrêmement difficile à déchirer et lui permet de tenir dans le temps.

Il est lipophile et hydrophile, il possède donc un grand pouvoir absorbant très utile pour absorber les graisses liquides et pour essuyer l'eau sans laisser de traces pour un séchage rapide.

Polyester et polyamide

La combinaison du polyester et du polyamide permet d'obtenir une microfibre de meilleure qualité.

Polyester

Très léger

Ne se déforme pas

Grande résistance aux produits chimiques et aux insectes parasites

Lipophile

Il va principalement servir à maintenir la structure et la résistance de la microfibre

Polyamide

Très léger

Grande résistance, proche de l'acier

Ne se déforme pas

Fort pouvoir absorbant

Lipophile et hydrophile

Il va apporter le côté absorbant à la microfibre

Comment fonctionnent les microfibres ?

Les fibres des microfibres sont produites dans un mélange alterné de polyester et polyamide.

Ces fibres sont séparées pour produire des fibres encore plus fines. Elles sont positionnées en forme d'étoile pour permettre à la fibre d'avoir plus de bord et ramasser plus de saleté.

Sa composition synthétique donne à la microfibre une charge positive et négative. Cette charge attire les liquides, les poussières, les graisses...



À titre de comparaison, le coton qui ne possède pas de séparation dans ses fibres ne retient pas la poussière, il l'étale sur la surface.

De plus, sa charge électrique neutre n'attire aucune saleté et rend le nettoyage plus difficile.



Le saviez-vous ?

**Le titrage ou titre indique la grosseur d'un fil textile.
Plus le fil est fin, plus le numérotage est élevé.**

On considère qu'un textile est microfibre lorsque que 10 kilomètres de fil pèsent moins de 1 gramme, soit 1 g/10 km. Cela signifie que le diamètre est quant à lui inférieur à 9 micromètres.

Les microfibres sont :

**2 x plus fines que de la
soie**

**3 x plus fines que les
filaments de laine**

**8 x plus fines que le
coton**

Chez Texam, nous sommes aux environs de 40 kilomètres de fils pour 1 gramme.
Cette finesse permet à nos microfibres de ramasser toutes les saletés, même dans les endroits les plus difficiles.

La technique de tissage

Il existe différentes techniques pour tisser les microfibres et leur apporter certaines spécificités.

Celle utilisée pour les Microfibre miracles est la technique du tricotage.

La microfibre va être tricotée en bouclettes courtes pour avoir un produit avec une grande capacité et rapidité d'absorption. Cette technique va également permettre à la microfibre d'être très résistante à l'effilochage et à la déchirure.

L'effet bande sur les Microfibres miracles va jouer sur la vitesse d'absorption et éviter d'avoir un effet de scotchage à chaque fois que les microfibres sont posées sur une surface.

Les couturières terminent par une surpiqure à la surjeteuse sur les bords.





Les associations parfaites

Pour un meilleur résultat, vous pouvez utiliser ces microfibres avec de nombreux produits TEXAM !



Un emballage recyclable

Les microfibres sont emballées dans un carton kraft 100 % écologique et recyclable !

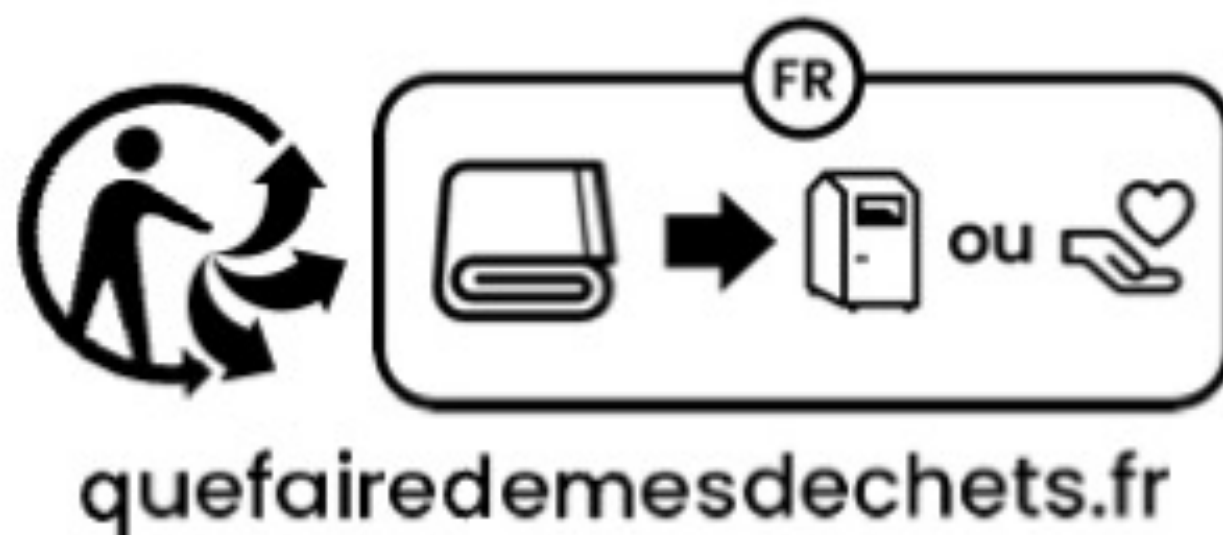


Une seconde vie pour vos microfibres

Les microfibres ça peut aussi avoir une seconde vie !

Si vous ne les utilisez plus, pensez à les amener dans un point de collecte ou directement à une association.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.quefairedemesdechets.fr



À RETENIR

1. Fabriquées avec du **polyester recyclé**.
2. A utiliser **sur n'importe quel support**, sec ou avec un produit **TEXAM**.
3. **Dégraisse, nettoie et sèche** toutes les surfaces.
4. **Grand pouvoir d'absorption** pour un résultat sans trace, ni peluche, ni rayure.
5. Vendues en **lot de 2**.





Référence

Lot de 2 microfibres	
Beige	EC-03

Ce document est uniquement à destination des Vendeurs Texam. Le partage sur les réseaux sociaux ou l'utilisation des slides et des photos de ce document pour des créations de visuels sont strictement interdits.