



Rivulis T-Tape *White*

Fabriqué avec
au moins

50%

de matière
recyclée



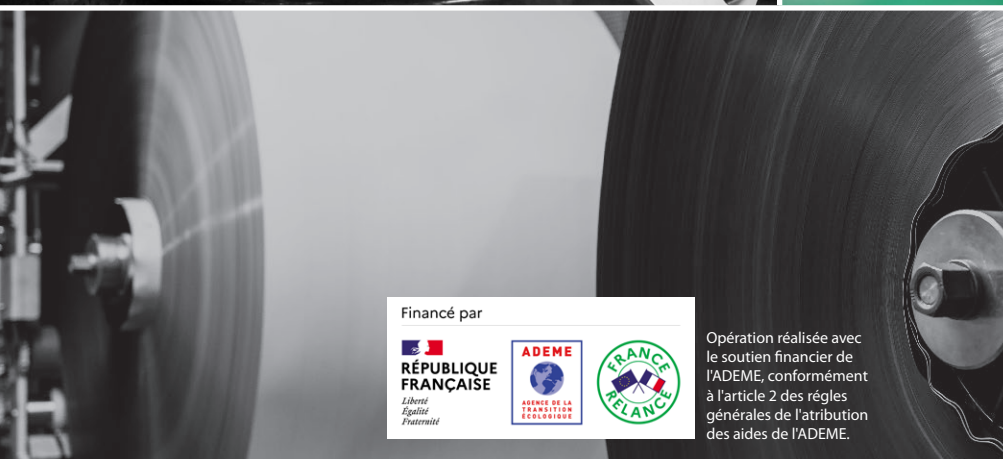
Une percée technologique

Jusqu'à récemment, les gaines et tubes à parois fines goutte à goutte ne pouvaient être fabriqués qu'avec un seul mélange de résines.

Toutefois, les temps ont changé et la technologie a évolué.

Depuis 2019, Rivulis a investi dans des lignes d'extrusion soufflage film polyéthylène en multicouches. Cette technologie a déjà révolutionné d'autres industries et est désormais possible pour l'irrigation goutte à goutte.

Pour la première fois, la gaine goutte à goutte peut être produite avec des couches multiples de différentes résines... cela dans une épaisseur d'une fraction de millimètre. Cette technologie nous permet de construire des couches qui optimisent les performances du produit tout en utilisant de la matière recyclée pour une meilleure durabilité environnementale.



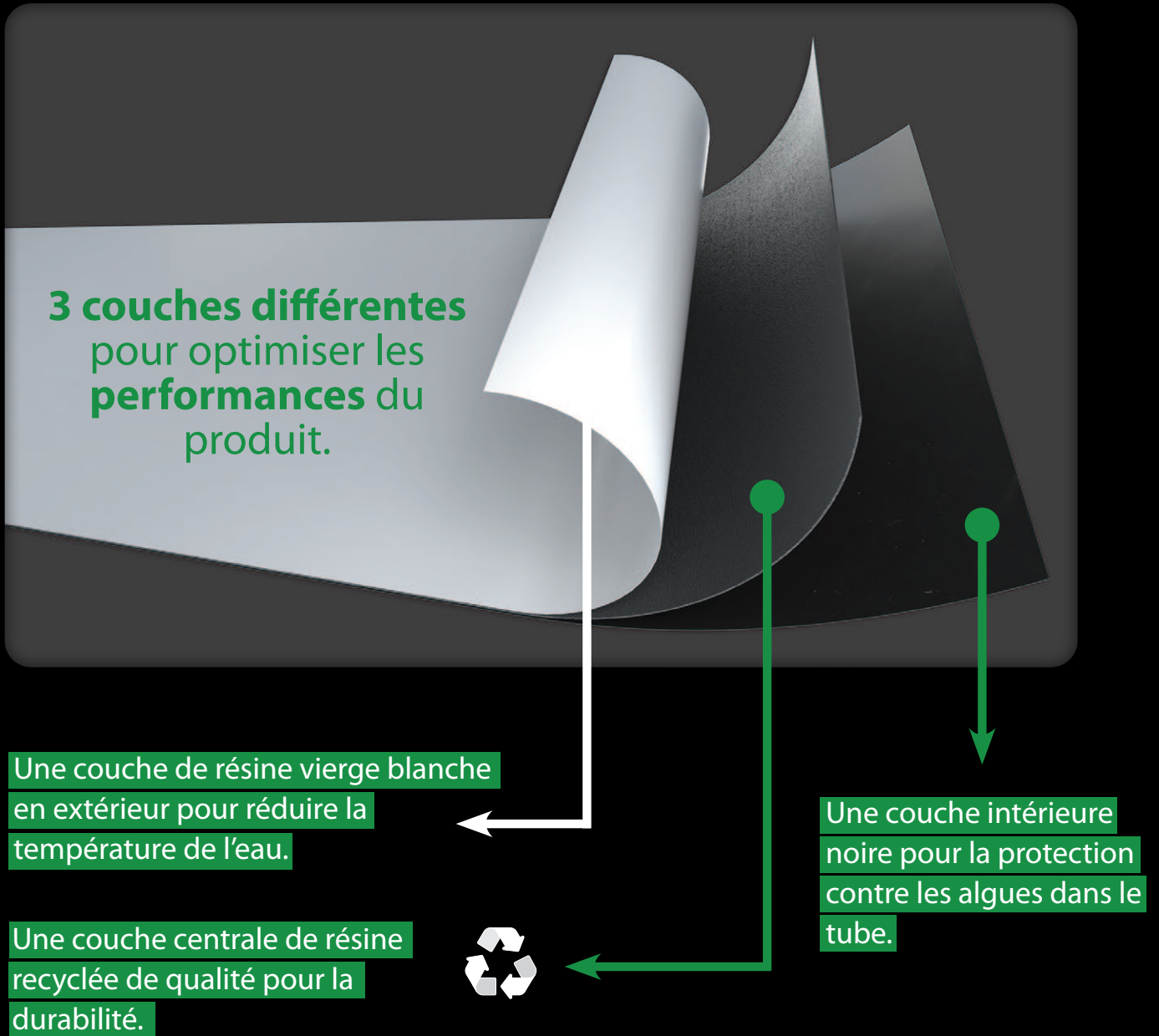
Financé par



Opération réalisée avec le soutien financier de l'ADEME, conformément à l'article 2 des règles générales de l'attribution des aides de l'ADEME.

T-Tape *White*

Technologie multicouches



Cette technologie **unique** assure les mêmes **performances** que vous attendez du T-Tape y compris la résistance à la pression.

Maintenir la bonne température de l'eau

Essai plein champs

Température de l'eau au démarrage du poste d'irrigation.

Température ambiante **28°C**

Gaine goutte à goutte White :
35°C

Gaine goutte à goutte noire :
42°C

La couleur extérieure blanche de la gaine T-tape White réfléchit la chaleur du soleil. Le résultat, une température de l'eau significativement plus basse dans le tube au démarrage de l'irrigation et ce pendant 10 minutes le temps que l'eau puisse refroidir le tube.

Un Meilleur environnement pour la croissance des plants

Le T-Tape *White* réduit la température de l'eau au démarrage de l'irrigation pendant environ les 10 premières minutes de fonctionnement, permettant d'obtenir un environnement plus adapté pour les plants.

C'est particulièrement important pour les jeunes plants qui viennent juste d'être transplantés d'un environnement stable à un environnement plus difficile surtout que leurs racines nourricières sont plus sensibles à la température de l'eau.

En plus de l'environnement de croissance, une température plus basse :

- **Réduit l'accumulation de particules de carbonate de calcium**, et diminue ainsi les risques d'accumulation de ces mêmes particules dans la gaine goutte à goutte. C'est particulièrement important pour les eaux « dures ».
- **Améliore la visibilité** de la gaine dans le champ pour le travail des agriculteurs
- **Réduit le phénomène d'élongation** pendant la saison

Une meilleure planète

Grâce à la technologie multicouches, chaque bobine de gaine T-Tape White contient au moins 50% de matériaux recyclés, tout en conservant des performances exceptionnelles au produit.

L'utilisation complémentaire de matériaux recyclés devient un argument important de vente pour les distributeurs de produits alimentaires. Le T-tape White répond à cet engagement de durabilité.



Amenez de la vie à votre culture... et une nouvelle vie vers la durabilité

- Fabrication multicouches
- Intérieur du tube noir pour une protection contre le développement des algues
- Couleur blanche pour une température de l'eau plus basse au démarrage de l'irrigation.
- Contient des résines recyclées entre la couche extérieures et la couche intérieure pour plus de durabilité

Rivulis T-Tape White

| Description | Ø Nominal | Epaisseur (Nominale) | | Espacement (cm) | Débit | | Longueur maximale avec 90% d'uniformité @ 0.55 bar (m) | Longueur de bobine (m) |
|-------------------|-------------|----------------------|------|-----------------|----------------|----------------|--|------------------------|
| | | (mil) | (mm) | | (l/h/émetteur) | (l/h par 100m) | | |
| 508-10-1350-WHITE | 16mm (5/8") | 8 | 0,20 | 10 | 1,35 | 1350 | 50 | 2300 |
| 508-15-1000-WHITE | 16mm (5/8") | 8 | 0,20 | 15 | 1,50 | 1000 | 130 | 2300 |
| 508-20-380-WHITE | 16mm (5/8") | 8 | 0,20 | 20 | 0,75 | 380 | 235 | 2300 |
| 508-20-500-WHITE | 16mm (5/8") | 8 | 0,20 | 20 | 1,00 | 500 | 175 | 2300 |
| 508-30-340-WHITE | 16mm (5/8") | 8 | 0,20 | 30 | 1,00 | 340 | 230 | 2300 |
| 708-30-250-WHITE | 22mm (7/8") | 8 | 0,20 | 30 | 0,75 | 250 | 315 | 1695 |
| 708-30-340-WHITE | 22mm (7/8") | 8 | 0,20 | 30 | 1,00 | 340 | 265 | 1695 |

* Autres configurations sur demande. Des quantités minimales de commande sont requises.



Les descriptions, photos, et informations sont fournies à titre d'illustration uniquement. Merci de consulter votre spécialiste de l'irrigation pour une utilisation adéquate des produits Rivulis. Rivulis se réserve le droit de changer toutes les spécifications et la conception des produits sans préavis. Tous les efforts ont été déployés pour s'assurer que les informations sur les produits, y compris les fiches techniques, les schémas, les manuels et les brochures, sont correctes. Toutefois, les informations doivent être vérifiées avant de prendre toute décision qui exige de l'exactitude. Les matériaux recyclés utilisés dans le produit et leurs sources peuvent varier. Le pourcentage minimal indiqué de matériaux recyclés se rapporte à la gaine elle-même. La garantie unique et la garantie Rivulis T-Tape White sont telles que spécifiées dans la garantie limitée de Rivulis qui peut être obtenue auprès de votre représentant local Rivulis. Rivulis se réserve tous les droits relatifs aux droits d'auteur de cette brochure.