



Contribuer à la durabilité – Notre assortiment de rubans adhésifs d'emballage



Pour un avenir durable

Nous aidons votre entreprise à être plus durable

Qualité exceptionnelle pour des applications essentielles

Que la fermeture de cartons, qu'ils soient lourds ou légers, qu'ils voyagent sur une courte distance en train ou fassent un long trajet en bateau, notre gamme de rubans adhésifs d'emballage répond à toutes les exigences de la logistique moderne. Ils permettent de mettre en place des processus d'emballage rapides, protègent les marchandises et assurent une fermeture renforcée du carton. Mais ce n'est pas tout : compte tenu de notre place parmi les leaders du marché des rubans adhésifs d'emballage, nous sommes conscients de notre responsabilité importante en matière d'écologie lorsque nous créons de nouveaux produits. Et cela se reflète dans notre nouvelle gamme de rubans adhésifs d'emballage durables.

tesa® - votre partenaire pour les rubans adhésifs d'emballage

La solidité de l'emballage est la condition principale pour qu'une marchandise arrive intacte à destination. L'emballage doit offrir une protection contre une variété de risques lors du transport jusqu'au client. Mais il n'y a pas que le carton qui soit important : le ruban adhésif qui ferme le carton doit lui aussi répondre à de nombreuses exigences.

Les rubans adhésifs d'emballage tesa® sont le résultat de décennies d'expérience dans la fermeture sécurisée des cartons. Ils ont déjà prouvé des millions de fois qu'ils constituaient une solution fiable pour le transport de marchandises, et ce dans de nombreuses conditions d'utilisation.

Pourquoi les rubans adhésifs durables vont devenir indispensables

Le débat concernant la « pollution par les emballages » ne cesse de s'intensifier ces dernières années. Les inquiétudes croissantes des organismes de réglementation et du grand public entraînent actuellement des changements majeurs ; pour les emballages industriels comme pour les emballages de consommation. Certains considèrent les rubans adhésifs d'emballage comme un élément de solution d'emballage et exigent de plus en plus des solutions écologiques innovantes.

Nous ne cherchons pas seulement à devenir une entreprise plus durable, nous souhaitons aussi aider nos clients à emprunter la même voie. Pour ce faire, nous avons développé un ensemble de rubans adhésifs d'emballage qui aident nos clients à atteindre leurs objectifs de durabilité. Les pages suivantes vous donnent un aperçu détaillé de notre gamme actuelle de rubans adhésifs d'emballage durables et vous aideront à trouver le ruban adapté à vos besoins spécifiques.





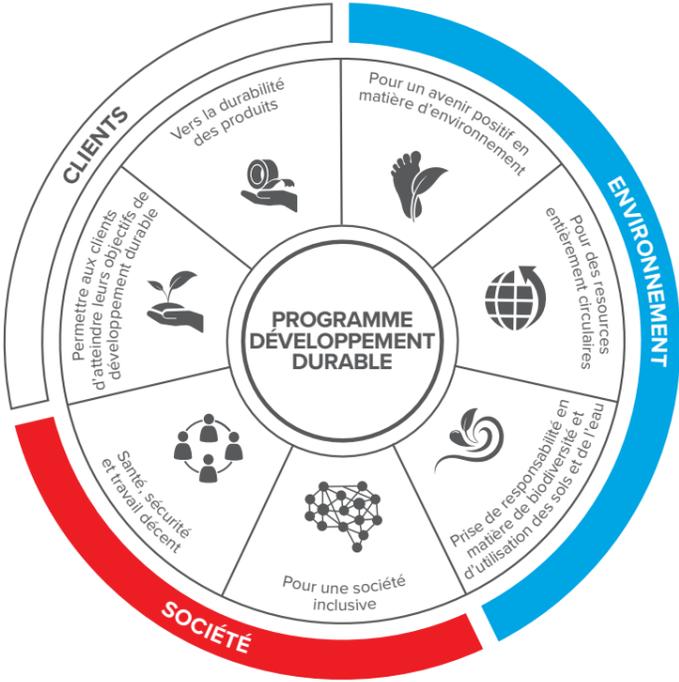
Programme de développement durable

Comment nous améliorer

En tant qu'entreprise, nous sommes partie intégrante de la société et de l'environnement.

Il n'y a pas d'économie saine sans une société saine, et pas de société saine sans un environnement sain. Nous assumons donc la responsabilité de nos actions tout au long de notre chaîne de valeur et prenons en compte la totalité du cycle de vie du produit pour réduire notre empreinte.

Sur la base de cette compréhension, nous avons élaboré notre programme de développement durable, reflet de notre vision globale. Ce dernier est clair et oriente nos efforts et nos investissements dans les directions les plus significatives.



Nos cinq domaines d'action stratégiques ayant un fort impact

Pour respecter nos engagements, nous avons défini un ensemble d'objectifs et d'indicateurs en adéquation avec notre programme de développement durable : celui-ci s'applique également aux rubans adhésifs d'emballage.

- | | | | | |
|---|---|---|--|--|
| <p>01</p> <p>Réduction des émissions</p> | <p>02</p> <p>Approvisionnement responsable</p> | <p>03</p> <p>Utilisation de matériaux recyclés et biosourcés</p> | <p>04</p> <p>Circularité et réduction des déchets</p> | <p>05</p> <p>Favoriser le développement durable chez nos clients et consommateurs</p> |
|---|---|---|--|--|



Vous voulez en savoir plus ? Pour en savoir plus sur notre programme de développement durable, rendez-vous sur notre site : <https://www.tesa.com/fr-fr/a-propos-de-tesa/developpement-durable>



Rubans adhésifs d'emballage en papier

tesa® 4713

Ruban adhésif d'emballage en papier standard

- Idéal pour la fermeture des cartons jusqu'à 10 kg
- Bonne adhérence sur différentes qualités de carton
- Peut-être déchiré manuellement
- Convient aux dévidoirs manuels et automatiques
- Imprimable avec tous types d'encre

Notre offre

- Support papier fabriqué avec du papier issu de sources durables
- Recyclable d'après la méthode 12 d'INGEDE (100/100)
- Production sans solvant



tesa® 4313 PV10 et PV12

Ruban adhésif d'emballage en papier de qualité supérieure

- Idéal pour la fermeture des cartons jusqu'à 20 kg
- Très forte adhérence et tack initial élevé
- Très résistant aux chocs
- Peut être déchiré à la main
- Convient aux dévidoirs manuels et automatiques
- Imprimable avec tous types d'encre

Notre offre

- Support papier fabriqué avec du papier issu de sources durables
- Recyclable selon la méthode 12 d'INGEDE (83/100)
- Production sans solvant



tesa® 60013

Ruban adhésif en papier renforcé

- Convient pour les applications d'emballage des charges lourdes (> 25 kg)
- Excellente adhérence et tack agressif
- Haute résistance à la traction
- Support en papier renforcé avec canevas en fibre de verre
- Ruban faisant office de témoin d'intégrité
- Convient aux dévidoirs manuels et automatiques

Notre offre

- Recyclable selon la méthode 12 d'INGEDE (75/100)
- Production sans solvant



	tesa® 4713	tesa® 4313 PV10	tesa® 4313 PV12	tesa® 60013
Support	Papier provenant de sources responsables	Papier provenant de sources responsables	Papier provenant de sources responsables	Papier
Épaisseur totale	125 µm	107 µm	125 µm	200 µm
Épaisseur du support	94 µm	95 µm	95 µm	165 µm
Type d'adhésif	Caoutchouc naturel	Caoutchouc synthétique	Caoutchouc synthétique	Caoutchouc synthétique
Adhérence à l'acier	2.8 N/cm	7.5 N/cm	9.5 N/cm	>11 N/cm
Résistance à la traction	30 N/cm	60 N/cm	60 N/cm	125 N/cm
Allongement à la rupture	10%	6%	6%	6%
Couleur				



Matrice de décision

Poids du carton	Conditions techniques (transport et stockage)	Recommandation	Produits spéciaux
Léger (max. 10 kg)	Standard 0-35 °C	tesa® 4713 Ruban adhésif d'emballage en papier standard	
Moyen (jusqu'à 20 kg)	Standard 0-35 °C	tesa® 4313 PV10 Ruban adhésif d'emballage en papier de qualité supérieure	
Lourd (plus de 20 kg)	Standard 0-35 °C	tesa® 4313 PV12 Ruban adhésif d'emballage en papier de qualité supérieure	tesa® 60013 Ruban en papier renforcé



Rubans adhésifs d'emballage en film

tesa® 60400 Bio & Strong

- Idéal pour la fermeture des cartons jusqu'à 30 kg
- Adhérence forte
- Support robuste
- Production sans solvant
- Excellente performance sur le carton recyclé



Notre offre

- Teneur totale en carbone biosourcé de 98 %
- Certification officielle de DIN CERTCO et TÜV AUSTRIA
- Moins d'émissions de CO₂ par rapport aux autres rubans adhésifs d'emballage standard
- Production sans solvant

tesa® 60412 Ruban adhésif d'emballage en PET recyclé

- Idéal pour la fermeture de cartons jusqu'à 30 kg
- Support composé de 70 % de PET recyclé post-consommation (PCR)
- Masse adhésive acrylique solide et très homogène
- Déroulage silencieux
- Excellentes performances sur les cartons recyclés
- Imprimable avec tous les types d'encre

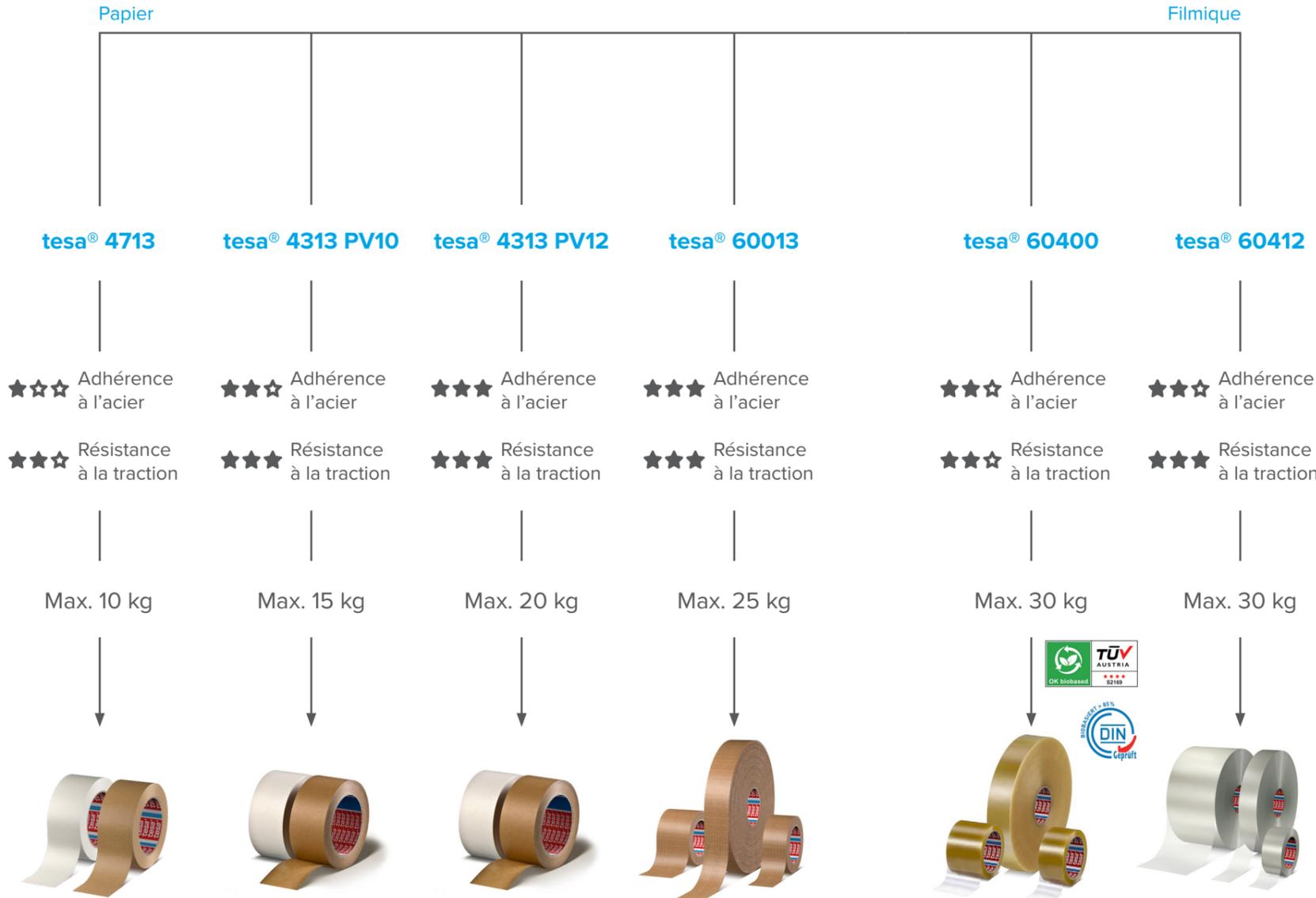


Notre offre

- Support composé de 70 % de PET PCR
- Facilement recyclable selon la méthode INGEDE 12 (100/100)

	tesa® 60400	tesa® 60412
Support	Acide polylactique (PLA)	PET PCR (70 %)
Épaisseur totale	55 µm	56 µm
Épaisseur du support	30 µm	36 µm
Type d'adhésif	Caoutchouc naturel	Acrylique base aqueuse
Adhérence à l'acier	3.5 N/cm	3.0 N/cm
Résistance à la traction	30 N/cm	60 N/cm
Allongement à la rupture	185%	130%
Couleur	⊗	⊗

Aperçu des rubans adhésifs d'emballage qui contribuent à la durabilité



Vous ne trouvez pas la solution qu'il vous faut ?

Si vous n'avez pas trouvé le produit qu'il vous faut, veuillez nous contacter. Ensemble, nous trouverons une solution adaptée à vos besoins. **Pour en savoir plus sur nos rubans adhésifs d'emballage, rendez-vous sur notre site :** <https://www.tesa.com/fr-fr/industrie/applications-generales/emballage>

Les produits tesa® démontrent jour après jour leur qualité exceptionnelle dans des conditions exigeantes et sont régulièrement soumis à des contrôles stricts. Toutes les informations et données techniques mentionnées ci-dessus se basent sur nos connaissances et notre expérience pratique. Elles doivent être considérées comme des valeurs moyennes et ne sont pas adaptées aux cas spécifiques. Par conséquent, tesa SE ne peut donner aucune garantie, expresse ou implicite, concernant notamment, mais pas uniquement, la qualité marchande ou l'adéquation à un usage particulier. Il appartient à l'utilisateur de déterminer si le produit tesa® convient à un usage spécifique et est adapté au mode d'application utilisé. En cas de doute, notre assistance technique se fera un plaisir de vous aider.



Notre système de gestion est certifié selon les normes ISO 9001, ISO/TS 16949, ISO 14001 et ISO 50001.

tesa s.a.s.
Tél. : +33 (1) 78 48 20 00

tesa sa-nv
Tel: +32 (2) 525 08 11