

Une alternative durable au plastique micro-ondable.

Smurfit Westrock TruServ® MicroCook® offre la protection que confère un emballage en plastique combinée aux avantages environnementaux d'une solution en papier. TruServ MicroCook permet de réduire l'utilisation du plastique jusqu'à 92% par rapport aux formats entièrement en plastique, ce qui diminue considérablement l'impact sur l'environnement. Il permet d'utiliser les emballages en toute commodité du placard au micro-ondes et du micro-ondes à la table, tout en maintenant sa rigidité et sa résistance. Le revêtement en polyéthylène haute densité (PEHD) de TruServ MicroCook assure une excellente stabilité thermique, alors que sa surface lisse et ses excellentes propriétés d'adhérence de l'encre fournissent une imprimabilité exceptionnelle, quelle que soit l'application.

Caractéristiques

- Durabilité
- Stabilité thermique
- Pratique
- Imprimabilité
- Bonne aptitude sur machine

Avantages

- Respecte les objectifs de durabilité de votre entreprise et offre une alternative plus écologique au plastique micro-ondable.
- Une résistance élevée à la chaleur garantit une excellente rigidité du pot et une manipulation plus facile.
- Fournit un emballage robuste à usage individuel permettant de passer les aliments de l'étagère au micro-ondes puis à la table dans un seul contenant pratique.
- Une surface lisse et une adhérence exceptionnelle de l'encre assurent des performances d'impression remarquables et un emballage fini avec un fort impact visuel en rayon.
- Une excellente uniformité et des températures de scellage plus basses permettent une meilleure constance des pots à des vitesses plus élevées sur les formuses.

Informations supplémentaires sur le produit

Durabilité

- Certifiée 100% PEFC - NQA-PEFC-COC-0332. Veuillez contacter votre représentant commercial pour connaître la disponibilité des fibres certifiées pour ce produit.
- Certifié aux normes de chaîne de responsabilité
 - SFI, PEFC/29-31-216
 - FSC C104002

Qualité

- Fabriqué dans une usine nord-américaine de Smurfit Westrock certifiée ISO 9001, garantissant des normes cohérentes et quantifiables gestion de la qualité.

Sécurité de l'environnement et des produits

- Les notifications en vertu de la Proposition 65 de Californie

(États-Unis) et de la réglementation REACH de l'UE ne sont pas requises.

- Fibre blanchie sans chlore élémentaire (Elemental Chlorine Free, ECF).
- Respecte les limites en matière de métaux lourds de la législation américaine relative à la présence de produits toxiques dans les emballages (US Model Toxics in Packaging) et de l'article 11 de la directive européenne 94/62/CE.

Contact alimentaire

- Répond aux exigences nationales en matière de contact alimentaire, notamment aux États-Unis et Canada. Contactez votre représentant commercial pour obtenir des informations sur des marchés spécifiques et les utilisations finales.

Applications

- Emballages alimentaires (épicerie, traiteur)
- Applications pour aliments reconstitués (grau, riz, pâtes, macaroni au fromage, soupe et nouilles instantanées)

Classification des produits

- Carton pure cellulose
- Carton SBS
- GZ

Région

- EMOA (Europe, Moyen-Orient et Afrique)

Gamme de grammages (EMOA) et propriétés typiques du carton

TruServ MicroCook CC (carton couché)

Gamme de grammages		Paroi - P2S uniquement			Fond stock*	Unités	Méthode
Poids nominal de base		280	296	324	233	g/m²	T-410
Calibre (pts)		0.015	0.016	0.018	0.0124	pouces	T-411
Épaisseur		381	406	457	315	microns	T-411
Humidité		5.5	5.6	5.6	6.5	pourcentage	T-412
Blancheur GE		86	86	86	84	pourcentage	T-452
Parker Print		1.1	1.1	1.1	N/A	µm	T-555
Taber 15° (Metric)	MD	14.7	16.7	21.6	7.5	mNm	T-489
	CD	8.3	9.3	11.8	3.6	mNm	T-489
Hunter	L	93	93	93	93.5	L-a-b	T-524
	a	-0.8	-0.8	-0.8	-0.3	L-a-b	T-524
	b	1.5	1.5	1.5	3.3	L-a-b	T-524

Les valeurs portent uniquement sur les stocks de base ; pour le poids de base nominal, ajouter 18,1 g/m² par 0,75 mil de polymère. Les valeurs métriques sont calculées à partir de conversions d'unités standard et sont fournies à titre informatif. Les valeurs sont susceptibles de changer sans préavis.

*Non couché à l'argile

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant Smurfit Westrock ou consulter notre site Web à l'adresse [smurfitwestrock.com](https://www.smurfitwestrock.com).

Les informations contenues dans ce Guide Produit sont exactes à la connaissance de Smurfit Westrock. Ce guide n'est toutefois destiné qu'à présenter les propriétés typiques du produit. Smurfit Westrock décline toute garantie concernant l'exactitude de ces informations ou, sur la base de ce document, concernant l'adéquation du produit à un usage particulier, y compris, mais sans s'y limiter, la conformité du produit aux lois, réglementations ou normes. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

©2026 Smurfit Westrock and/or its affiliates. Smurfit Westrock and the Smurfit Westrock logo are trademarks owned by Smurfit Westrock and/or its affiliates. All rights reserved.

