PrintKote®

GUIDE PRODUIT

Incroyablement polyvalent, puissamment durable.

En matière de polyvalence, PrintKote® montre la voie. Des services de restauration aux emballages cosmétiques en passant par les soins de santé, PrintKote offre une solution recyclable de haute qualité pour une vaste gamme d'applications.

Caractéristiques

- Uniformité fiable
- Conçu pour offrir une surface lisse et une excellente tenue de l'encre
- Style blanc vif classique sans utiliser d'agents azurants (Optical Brightening Agent, OBA)
- Ratio rigidité/poids élevé
- Transformation cohérente
- Multiples options de grammage

Avantages

- Exploitabilité efficace sur les équipements de transformation et de remplissage
- Excellente imprimabilité
- Peut empêcher la décoloration
- Peut permettre d'accroître le débit sur les équipements de transformation et de remplissage
- Peut réduire le gaspillage de carton grâce à la transformation
- Solution polyvalente pour un large éventail d'applications

Informations supplémentaires sur le produit

Durabilité

- Recyclable.
- Certifiée 100% PEFC - BMT-PEFC-COC-0332. Veuillez contacter votre représentant commercial pour connaître la disponibilité des fibres certifiées pour ce produit.

Qualité

- Produit dans une usine certifiée ISO 9001.

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 conditionnement alimentaire, notamment aux États- Unis, au Canada, en Allemagne et dans l'UE. Contactez votre représentant commercial pour obtenir des informations sur des marchés spécifiques et les utilisations finales.
- Certificat ISEGA disponible.
- Documentation casher disponible. Veuillez contacter votre représentant commercial pour plus d'informations.

Applications

- Beauté et soins personnels
- Conditionnement alimentaire
- Services de restauration
- Soins de santé
- Médias et électronique
- Signalétique en magasin
- Cartes de vœux
- Couvertures de livres
- Cartes de jeu
- Brochures
- Spiritueux

Classification des produits

- Sulfate solide blanchi (Solid Bleached Sulphate, SBS)
- Cartonnage SBS
- GZ

Région

- EMOA (Europe, Moyen-Orient et Afrique)

03/2025 F

Smurfit Westrock

PrintKote®

GUIDE PRODUIT

Gamme de grammages (EMOA) et propriétés typiques du carton

Gamme de grammages													Unités	Méthode
Poids nominal de base		202	227	255	269	284	305	311	345	375	405	435	460	g/m²	T-410
Calibre (pts)		0.010	0.012	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	pouces	T-411
Épaisseur		254	305	356	381	406	432	457	508	559	610	660	711	microns	T-411
Teneur en humidité		5.3	5.3	5.3	5.5	5.6	5.5	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	pourcentage	T-412
Cohésion interne		158	137	147	147	147	147	147	158	168	168	168	168	J/m²	T-569
Rigidité															
Taber 15°	**MD**	5.9	8.3	11.8	14.7	16.7	18.6	21.6	27.5	34.8	43.1	49.0	53.9	mNm	T-489
	CD	2.9	4.4	5.9	8.3	9.3	10.3	11.8	15.2	18.6	22.6	26.0	28.4	mNm	T-489
Face couchée															
Blancheur GE		86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	pourcentage	T-452
Parker Print		1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	µm	T-555
ZDT		413	359	324	310	310	276	276	276	276	276	276	276	kPa	T-541
Couleur															
Hunter	**L**	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	L-a-b	T-524
	a	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	L-a-b	T-524
	b	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	L-a-b	T-524

Les valeurs peuvent être modifiées sans préavis.

Pour plus d'informations. veuillez contacter votre représentant Smurfit Westrock ou consulter notre site Web à l'adresse **westrock.com/printkote.**

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.

Toutes les usines de Smurfit Westrock en Amérique du Nord sont certifiées ISO et conformes aux normes de chaîne de responsabilité SFI®, PEFC/29-31-216 et FSC® C104002.
Les marques SFI sont des marques déposées appartenant à la Sustainable Forestry Initiative Inc.

ISO 9001:2015 REGISTERED MILLS

PEFC PEFC/16-33-394 Promoting Sustainable Forest Management www.pefc.co.uk

©2025 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.