AMIELPAPER
THE SMART CHOICE
FOR SUSTAINABLE PACKAGING

FIBRES VIERGES | 2-9 PLIS | CONTACT ALIMENTAIRE

LUXNEST

COUSSINETS PAPIER • PROTECTION & PRÉSENTATION

Réf. AP-FT-LUX-CSP-001 | Version 1.1 | Date d'émission : 04/11/2026

Document technique - FR



PROTÉGER.
PRÉSENTER.
VALORISER.

Une solution papier sur mesure pour caler, séparer et mettre en scène les produits fragiles ou premium.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

FIBRES VIERGES • CONTACT ALIMENTAIRE

Les coussinets LUXNEST sont fabriqués à partir de papier à base de **fibres vierges, apte au contact alimentaire**. Leurs couches gaufrées superposées assurent la protection, le calage, la séparation et la présentation de chocolats, biscuits, confiseries et autres produits fragiles ou premium. Formats standards ou sur mesure, découpés à la forme ou non, avec impression possible.

ÉPAISSEURS INDICATIVES

NOMBRE DE PLIS	PETIT GAUFRAGE	GRAND GAUFRAGE
2 plis	1,8 à 3,0 mm	2,7 à 3,8 mm
3 plis	1,8 à 3,0 mm	2,7 à 3,8 mm
5 plis	3,7 à 5,0 mm	4,7 à 6,8 mm
7 plis	Non proposé	7,0 à 8,5 mm
9 plis	Non proposé	À partir de 9,0 mm*

Tolérance d'épaisseur en cours de lot : **± 0,3 mm**. Mesure sur 10 coussinets superposés sans charge.

Les **quatre premières boîtes d'un lot** peuvent contenir des coussinets plus fins que l'épaisseur cible.

Le type de gaufrage est ajusté en fonction de l'épaisseur cible communiquée. *9 plis : épaisseur maximale à confirmer lors de l'étude.

Document contrôlé - Toute copie imprimée est non contrôlée.

AMIELPAPER
THE SMART CHOICE
FOR SUSTAINABLE PACKAGING

13 bis rue du Vieux Moulin - 30320 BEZOUCE - FRANCE
06.20.27.08.54 | florent@amielpaper.com
www.amielpaper.com

Le choix intelligent pour un emballage durable

LUXNEST

TOLÉRANCES • ASPECT • FABRICATION

Réf. AP-FT-LUX-CSP-001 | Version 1.1 | Date d'émission : 04/11/2026

Document technique - FR

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

DIMENSIONS EXTÉRIEURES

Tolérance générale : **± 2 mm**, quelle que soit la technologie de découpe (à la forme ou non).

ÉQUERRAGE ET COUPE

Coupe nominale à 90°. Un écart d'équerrage jusqu'à **2 mm** peut être observé.

IMPRESSION CENTRÉE

Distance minimale de **5 mm** entre la fin du visuel centré et le bord du coussinet. Les tolérances usuelles convenues en flexographie s'appliquent au résultat d'impression.

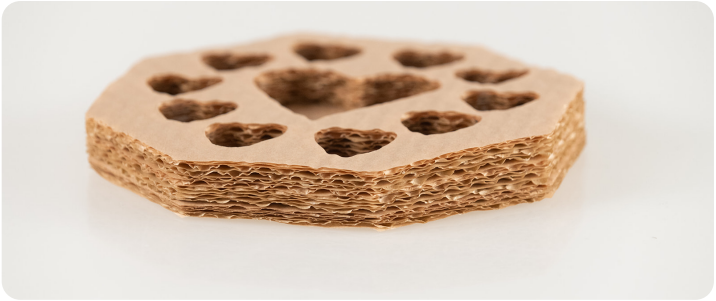
COMPORTEMENT DU PRODUIT

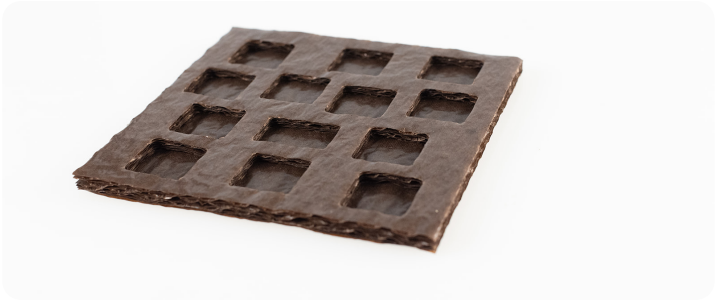
- Les formats **2 plis** peuvent présenter une courbure visible.
- Les coussinets dont **les deux côtés sont inférieurs à 100 mm** ne sont pas disposés à plat dans la boîte.
- Pour les coussinets découpés à la forme, l'épaisseur peut varier entre les bords et le centre ; cet écart peut être plus visible lorsque le nombre de plis augmente.

PARTICULARITÉS DE FABRICATION

ASPECT VISUEL

La transformation du papier peut entraîner la rupture ponctuelle de certains plis gaufrés. Ce phénomène est suivi et réduit, mais ne peut pas toujours être totalement éliminé.
Des plis horizontaux ou verticaux peuvent être visibles du fait de la technologie de coupe.
Sur les coussinets découpés à la forme, un manque ou un excès de matière peut apparaître aux raccords des couteaux.





AMIELPAPER
THE SMART CHOICE
FOR SUSTAINABLE PACKAGING

13 bis rue du Vieux Moulin - 30320 BEZOUCE - FRANCE
06.20.27.08.54 | florent@amielpaper.com
www.amielpaper.com

Le choix intelligent pour un emballage durable

LUXNEST

CONDITIONNEMENT • QUANTITÉS • LOGISTIQUE

Réf. AP-FT-LUX-CSP-001 | Version 1.1 | Date d'émission : 04/11/2026

Document technique - FR

CONDITIONNEMENTS STANDARDS

TYPE	DIMENSIONS EXTÉRIEURES	OBSERVATION
A	790 × 390 × 455 mm	Avec ou sans vernis
B	795 × 595 × 460 mm	Standard
C	795 × 595 × 500 mm	Standard
D	600 × 340 × 515 mm	Standard

OPTIMISATION DU CONDITIONNEMENT

Lors de la première fabrication, le type de boîte et la quantité par boîte sont optimisés pour le lot. Ils peuvent être modifiés lors des fabrications suivantes. En cas d'indisponibilité, un autre type de boîte peut être utilisé.
Tout type ou format de boîte imposé et non modifiable doit être signalé dès la commande. Si cette exigence ne peut être respectée, la production peut être arrêtée.
La **hauteur maximale et le type de palette** sont à préciser avant l'établissement de l'offre.

TOLÉRANCES DE SURPRODUCTION / SOUS-PRODUCTION

QUANTITÉ COMMANDÉE / SUPPORT	TOLÉRANCE
5 000 pièces	± 10 %
De 5 001 à 50 000 pièces	± 5 %
Plus de 50 000 pièces	± 3 %
Coussinets avec papier préimprimé	± 5 %

RÈGLE DE PRODUCTION

La production est réalisée par **boîtes complètes**. Des différences de quantité par boîte peuvent apparaître sans modifier la quantité finale produite. Les tolérances applicables aux autres quantités sont à confirmer dans l'offre.

AMIELPAPER
THE SMART CHOICE
FOR SUSTAINABLE PACKAGING

13 bis rue du Vieux Moulin - 30320 BEZOUCE - FRANCE
06.20.27.08.54 | florent@amielpaper.com
www.amielpaper.com

Le choix intelligent pour un emballage durable

LUXNEST

PERSONNALISATION • DONNÉES À FOURNIR

Réf. AP-FT-LUX-CSP-001 | Version 1.1 | Date d'émission : 04/11/2026

Document technique - FR

IMPRESSION PERSONNALISÉE

PERSONNALISATION FLEXOGRAPHIQUE

Pour les coussinets réalisés avec du papier préimprimé **P1**, la quantité minimale de papier est de **100 kg**. Le visuel centré doit rester à **5 mm minimum du bord**. Les tolérances usuelles convenues en flexographie s'appliquent. La tolérance de quantité pour les coussinets avec papier préimprimé est de **± 5 %**.

INFORMATIONS NÉCESSAIRES POUR UNE OFFRE

- dimensions extérieures et forme du coussinet ;
- épaisseur cible ou nombre de plis : 2, 3, 5, 7 ou 9 ;
- type de gaufrage souhaité et contraintes de protection ;
- quantité annuelle estimée et quantité par commande ;
- impression éventuelle et fichier graphique exploitable ;
- type de boîte, conditionnement et contraintes d'étiquetage ;
- hauteur maximale et type de palette ;
- pour un usage alimentaire : denrée, durée et température de contact prévues ;
- échantillon, dessin coté ou plan lorsque nécessaire.

VALIDATION FINALE

Les caractéristiques définitives sont celles du devis, du plan et/ou de l'échantillon approuvé. Le gaufrage est ajusté selon l'épaisseur cible communiquée. Cette fiche décrit les caractéristiques générales et tolérances ; les spécifications convenues pour la référence commandée prévalent.

LUXNEST

La protection papier qui valorise chaque produit.

AMIELPAPER
THE SMART CHOICE
FOR SUSTAINABLE PACKAGING

13 bis rue du Vieux Moulin - 30320 BEZOUCE - FRANCE
06.20.27.08.54 | florent@amielpaper.com
www.amielpaper.com

Le choix intelligent pour un emballage durable