

# Guide conseils Protection et Calage

Consultez votre conseiller commercial  
au 0821 02 22 22 pour plus d'informations.

## Comment bien choisir son emballage ?

APPLICATIONS/ PRODUITS	FILMS ET SACHETS BULLE	MOUSSE DE PROTECTION	CARTON ONDULÉ	GAINES ET PLAQUES DE PROTECTION	PROFILÉS ET PLOTS MOUSSE	PARTICULES DE CALAGE	FRISURES	CALAGE CELLULOSE MOULÉE	PAPIERS DE CALAGE	PAPIERS D'EMBALLAGE	COUSSINS D'AIR	MOUSSE EXPANSEE
Emballer et protéger	*	*	*							*		
Absorber les chocs	*	*										
Protéger les surfaces fragiles	*	*	*	*								
Séparer et protéger				*	*	*	*	*				
Protéger les angles et arêtes				*	*							
Caler les produits et remplir le vide dans les colis						*	*	*	*		*	*

## Comment bien choisir votre bulle et mousse ?

Le film à bulles et la mousse polyéthylène conviennent pour la protection contre les rayures des surfaces vernies, des menuiseries aluminium et la protection de mobilier.

### Deux critères à prendre en compte :

- La forme (arêtes, surfaces irrégulières ou planes) et la fragilité de votre produit déterminent le diamètre de bulle à choisir.
- Le poids de votre produit fixe la qualité (épaisseur) du film à choisir. Plus le produit est lourd, plus le micronage est élevé.






LE FILM À BULLES KRAFT ALLIE LES AVANTAGES DE **LÉGÈRETÉ** ET **D'ANTICHOCS** DU FILM À BULLES AUX **QUALITÉS DE PROTECTION** DE SURFACE DU KRAFT !



Pour un calage optimal, notre Bureau d'Etude étudie votre cahier des charges et réalise des tests de chutes de vos emballages avec remise d'un rapport détaillé recommandant un système de calage optimisé.



## Quelle bulle choisir ?

Type de bulle	Dimensions	Usages possibles
Petite bulle 	H : 5 mm ø : 10 mm	Objets de dimensions variées. Fréquemment utilisé pour des produits courants, légers et la protection de surfaces fragiles.
Moyenne bulle 	H : 7 mm ø : 18/20 mm	Objets fragiles et lourds.
Grosse bulle 	H : 14 mm ø : 30/32 mm	Objets très fragiles et de poids importants. Pour des applications de remplissage de vide et d'amortissement.

## Quelle mousse choisir ?

- De 0,8 MM A 2 MM pour éviter les rayures.
- Plus de 2 mm pour éviter les rayures et les chocs.



GAGNEZ EN **PRODUCTIVITÉ** ET EN **STOCKAGE** EN UTILISANT LES SYSTÈMES CALAGE PAPIER (BIODÉGRADABLE, COMPOSTABLE ET RÉCYCLABLE) OU COUSSIN D'AIR (RÉDUCTION DES DÉCHETS). RÉALISEZ-VOUS-MÊME VOS CALAGES SELON VOS PROPRES BESOINS ET CAHIER DES CHARGES !



La protection par le calage est par définition indispensable à la fonction de l'emballage.

Il est inconcevable de s'en passer sans prendre le risque de compromettre la qualité du contenu. Il existe de multiples solutions de calage ; chacune ayant ses avantages, ou étant adaptée plus particulièrement aux spécificités du produit à protéger.



Film recyclé (réf. LR et XLR)

Outre la diversité des produits présentés dans cette famille, nous en avons sélectionné quelques uns pour leurs qualités environnementales :

- soit parce que les matières qui les composent sont issues de ressources renouvelables, biodégradables,
- soit qu'elles sont recyclables ou réutilisables.



100% recyclable

