



PLASTIFORM

SOLUTIONS THERMOFORMÉES

Avec plus de **45 ans d'expérience en thermoformage**, PLASTIFORM se positionne parmi les leaders du thermoformage technique en France.

Notre expertise en usinage de précision et notre maîtrise de la transformation des thermoplastiques, nous permettent de proposer des solutions innovantes pour les applications de plus en plus exigeantes des domaines des microtechniques, de l'horlogerie, du luxe, de l'électronique, de l'aéronautique et du médical.

Présents dans le domaine **Horlogerie-Bijouterie et Luxe depuis plus de 40 ans**, notre gamme de produits offre aujourd'hui un large choix de technologies et de solutions répondant aux besoins **de conditionnement des pièces les plus petites et les plus fragiles**.

Intégrés au niveau étude et développement, nous assurons un service sur-mesure, de la fabrication des empreintes prototypes jusqu'aux outillages série.

En partenariat avec nos clients, grands donneurs d'ordres et PME, nous avons ainsi développés de nombreux modèles spécifiques répondant **aux exigences de conditionnement les plus sévères de pièces métalliques, en céramique ou en cuir**.

En complément de ces produits sur-mesure, nous proposons également une **gamme de plateaux thermoformés standard adaptés aux besoins du plus grand nombre et pour une grande variété de pièces**.

Sur-mesure ou standard, toutes nos productions quelles que soient leurs tailles sont réalisées sur machines automatiques de dernière génération, gage de fiabilité et de qualité.

À l'écoute de vos besoins, nous entretenons également une veille active des marchés, des matières et des technologies afin de vous faire bénéficier des dernières évolutions.

Avec vous, PLASTIFORM crée et innove en permanence.

Gamme Standard de plateaux Thermoformés

Un concept innovant

C'est dans un esprit d'amélioration continue que nous avons développé un concept innovant de conditionnement répondant **aux besoins des grands donneurs d'ordre du domaine du Luxe en termes d'emballage et de protection de pièce métallique**.

Conçu sur la base d'une **mousse spéciale anti-rayure, lavable et réutilisable**, les différents modèles offrent des **alvéoles aux dimensions adaptées à une majorité de pièces et sous ensembles métalliques et en céramique** (boucle, plaque, fermoir, tirette, mousqueton, anneau, rivet, éléments de lunettes, corps de stylo...), **de pièces en verre ou en cuir**.

Le système de couvercle et de fond complémentaire permet l'empilement direct des plateaux et un sanglage pour l'expédition sécurisée des produits les plus fragiles.

Ainsi conçu, ce système offre **un véritable cocon protecteur autour de la pièce** : emballée individuellement dans son alvéole, celle-ci voyage en toute sécurité avec **la garantie d'une livraison sans choc et sans rayure**.

Une gamme standard

Notre gamme standard est constituée d'**un ensemble de 60 modèles aux formats standards, adaptés aux normes Européennes de conditionnement**.

Cette gamme comprend :

- **des plateaux en Polystyrène (PS)**
- **des plateaux en Mousse de Polyéthylène (PE)**
- **des fonds et des couvercles complémentaires**

Ces solutions thermoformées standard facilitent les opérations de conditionnement, de comptage et de contrôle qualité. Elles améliorent votre productivité, assurent une protection maximale de vos pièces et au final **réduisent les coûts de non qualité**.

Adaptés aux différents flux de la chaîne logistique, depuis l'usinage, le montage, le polissage, jusqu'aux opérations de super finition et à l'expédition des pièces, la majorité de nos références sont lavables, réutilisables et recyclables.

Au final, notre expertise du conditionnement alliée à notre expérience de plus de 40 ans dans le domaine du Luxe est un gage de sécurité et de sérénité dans le développement, la fabrication et l'expédition de vos produits.

Vous souhaitez en savoir plus sur notre gamme de conditionnement standard ?

[➔ Contactez nous !](#)

Maîtriser la matière pour proposer des solutions innovantes



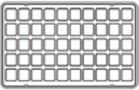
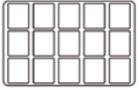
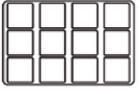
Mini-plateaux Luxe

Réf.	Matière	Alvéoles - Nb & Dimensions (mm)	Plateau Dimensions (mm)	Principales Caractéristiques et Applications
V110	<ul style="list-style-type: none"> ● Insert Mousse PE Blanche 1mm* ● Support PS Blanc 0,8mm, avec fond en mousse PE* 	100 Alvéoles 11 x 7 x 5		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau de conditionnement de pièce de très petites dimensions (poussoir, remontoir, ressort...) ● Plateau support avec insert Mousse PE 100 cases ● Dimensions plateau (mm) : 138 x 98 x H14 ● Modèle empilable avec ou sans couvercle
V112	<ul style="list-style-type: none"> ● V112 = set V110 plateau support et insert mousse + couvercle V130 			
V120	<ul style="list-style-type: none"> ● Insert Mousse PE Blanche 1mm* ● Support PS Blanc 0,8mm, avec fond en mousse PE* 	50 Alvéoles 15 x 10 x 8		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau de conditionnement de pièce de petites dimensions ● Plateau support avec insert Mousse PE 50 cases ● Dimensions plateau (mm) : 138 x 98 x H14 ● Modèle empilable avec ou sans couvercle
V122	<ul style="list-style-type: none"> ● V122 = set V120 plateau support et insert mousse + couvercle V130 			
V125	<ul style="list-style-type: none"> ● Insert Mousse PE Blanche 1mm* ● Support PS Blanc 0,8mm, avec fond en mousse PE* 	25 Alvéoles 22 x 15 x 8		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau de conditionnement de pièce de petites dimensions ● Plateau support avec insert Mousse PE 25 cases ● Dimensions plateau (mm) : 138 x 98 x H14 ● Modèle empilable avec ou sans couvercle
V126	<ul style="list-style-type: none"> ● V126 = set V120 plateau support et insert mousse + couvercle V130 			
V130	<ul style="list-style-type: none"> ● Couvercle PS Blanc 0,8mm, avec fond en mousse PE* 	-		<ul style="list-style-type: none"> ● Couvercle pour ensemble V110, V120 et V125 avec passage de sangles et étiquette ● La mousse PE en fond de couvercle garantit une protection supérieure supplémentaire et un maintien des pièces dans l'insert mousse

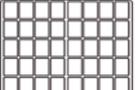
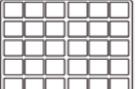
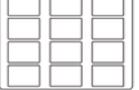
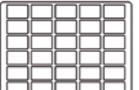
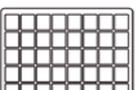
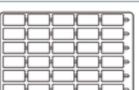
Plateaux standard GALIA 280 mm x 180 mm (Carton A15, C15 ou A16, C16)

Réf.	Matière	Alvéoles - Nb & Dimensions (mm)	Plateau Dimensions (mm)	Principales Caractéristiques et Applications
V200	<ul style="list-style-type: none"> ● Mousse PE Blanche 2mm* 	20 Alvéoles		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau polyvalent pour le conditionnement de pièce de taille moyenne ● Plateau Mousse PE lavable et réutilisable ● Plateau PS Noir 0,5mm pour les phases de polissage ● Dimensions plateau (mm) : 283 x 183 x H20
V201	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Blanc 0,8mm 			
V202	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Noir 0,5mm 	50 x 40 x H18		
V210	<ul style="list-style-type: none"> ● Mousse PE Blanche 2mm* 	20 Alvéoles		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau polyvalent pour le conditionnement de pièce de taille moyenne ● Plateau Mousse PE lavable et réutilisable ● Dimensions plateau (mm) : 280 x 185 x H17
V211	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Blanc 0,8mm 			
V212	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Noir 0,5mm 	45 x 38 x H16		
V215	<ul style="list-style-type: none"> ● Mousse PE Blanche 2mm* 	30 Alvéoles		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau de type « ceillet » pour le conditionnement de pièce de petites dimensions ● Plateau Mousse PE lavable et réutilisable ● Dimensions plateau (mm) : 285 x 185 x H22
V216	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Blanc 0,8mm 			
V217	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Noir 0,5mm 	30 x 30 x H20		
V220	<ul style="list-style-type: none"> ● Mousse PE Blanche 2mm* 	20 Alvéoles		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau de type « petite boucle » avec ou sans ardillon ● Plateau de conditionnement de pièce de petites dimensions ● Plateau Mousse PE lavable et réutilisable ● Dimensions plateau (mm) : 285 x 185 x H22
V221	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Blanc 0,8mm 			
V222	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Noir 0,5mm 	40 x 40 x H20		
V225	<ul style="list-style-type: none"> ● Mousse PE Blanche 2mm* 	12 Alvéoles		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau de type « boucle moyenne » avec ou sans ardillon ● Plateau de conditionnement de pièce de dimensions moyennes ● Plateau Mousse PE lavable et réutilisable ● Dimensions plateau (mm) : 285 x 185 x H20
V226	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Blanc 0,8mm 			
		52 x 52 x H19		
V230	<ul style="list-style-type: none"> ● Mousse PE Blanche 2mm* 	16 Alvéoles		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau de type « mousqueton » ● Plateau de conditionnement de pièce longue ● Plateau Mousse PE lavable et réutilisable ● Dimensions plateau (mm) : 285 x 185 x H20
V231	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Blanc 0,8mm 			
		82 x 23 x H12		
V235	<ul style="list-style-type: none"> ● Mousse PE Blanche 2mm* 	10 Alvéoles		<ul style="list-style-type: none"> ● Plateau de type « grande boucle » avec ou sans ardillon ● Plateau de conditionnement de pièces de grandes dimensions (boucles, plaque d'identification...) ● Plateau Mousse PE lavable et réutilisable ● Dimensions plateau (mm) : 285 x 185 x H20
V236	<ul style="list-style-type: none"> ● PS Blanc 0,8mm 			
		86 x 40 x H18		



Réf.	Matière	Alvéoles - Nb & Dimensions (mm)	Plateau Dimensions (mm)	Principales Caractéristiques et Applications
V037 V038	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 0,8mm 	50 Alvéoles 23 x 20 x H11		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour le conditionnement de pièce de petites dimensions Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 270 x 170 x H15
V240 V241 V242	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 0,8mm Plateau PS Noir 0,25mm pour les phases de polissage 	15 Alvéoles 55 x 45 x H22		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de pièce de taille moyenne Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Plateau PS Noir 0,25mm pour les phases de polissage Dimensions plateau (mm) : 270 x 170 x H25
V245 V246	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 0,8mm 	12 Alvéoles 55 x 55 x H15		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de pièce de taille moyenne Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 270 x 170 x H25
V255 V256	<ul style="list-style-type: none"> PS Blanc 0,8mm Mousse PE Blanche 2mm* 	100 Alvéoles 21 x 11 x H10		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de petites pièces Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 280 x 185 x H17
V151	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* 	-		<ul style="list-style-type: none"> Intercalaire pour plateau modèle 280 x 180 Assure une protection supérieure à la pièce et maintient celle-ci dans le plateau de conditionnement
V150	<ul style="list-style-type: none"> APET Transparent 	-		<ul style="list-style-type: none"> Système de fond et couvercle pour plateau 280 x 180 Passage de sangles et zone pour étiquette

Plateaux standard GALIA 380 mm x 280 mm (Cartons A12, A13, A14)

Réf.	Matière	Alvéoles - Nb & Dimensions (mm)	Plateau Dimensions (mm)	Principales Caractéristiques et Applications
V300 V301	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 0,8mm 	40 Alvéoles 50 x 40 x H18		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour le conditionnement de pièce de taille moyenne Version 40 cases du modèle V200 Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 375 x 280 x H20
V305 V306	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 0,8mm 	30 Alvéoles 55 x 45 x H22		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour le conditionnement de pièce de taille moyenne Version 30 cases du Plateau V240 Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 380 x 270 x H25
V310 V311	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 0,8mm 	12 Alvéoles 90 x 60 x H28		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de pièce de grandes dimensions Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 370 x 270 x H30
V315 V316	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 0,8mm 	21 Alvéoles 80 x 35 x H30		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de pièce de grandes dimensions Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 385 x 285 x H25
V320	<ul style="list-style-type: none"> PS/PE Noir 0.7mm 	30 Alvéoles 61 x 39 x H4		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de pièce de grandes dimensions Dimensions plateau (mm) : 385 x 285 x H5 La couche de PE protège la pièce conditionnée
V325	<ul style="list-style-type: none"> PS Blanc 0,8mm 	40 Alvéoles 40 x 45 x H14		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de pièce de taille moyenne Dimensions plateau (mm) : 380 x 290 x H15
V330	<ul style="list-style-type: none"> PS Noir 1mm 	35 Alvéoles		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de pièces de taille moyenne



PLASTIFORM
SOLUTIONS THERMOFORMÉES

Plateaux grand format 480 mm x 280 mm

Réf.	Matière	Alvéoles - Nb & Dimensions (mm)	Plateau Dimensions (mm)	Principales Caractéristiques et Applications
V003 V005 V105	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 1,5mm PS Noir 0,5mm 	50 Alvéoles 45 x 40 x H15		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour le conditionnement de pièce de taille moyenne Version 50 cases du plateau V210 Plateau PS Noir 0,5mm pour les phases de polissage Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 480 x 280 x H17
V002 V004	<ul style="list-style-type: none"> PS Blanc 1,5mm PS/PE Noir 0,7mm 	50 Alvéoles 45 x 40 x H15		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour le conditionnement de pièce de taille moyenne Plateau avec passage de doigts facilitant la préhension de pièce Dimensions plateau (mm) : 480 x 280 x H17
V400 V401	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 1,5mm 	84 Alvéoles 33.5 x 33.5 x H16		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de petite et moyenne pièce Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 480 x 280 x H20
V405 V406	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 1,5mm 	20 Alvéoles 230 x 20 x H16		<ul style="list-style-type: none"> Plateau collier / bracelet pour conditionnement de pièce allongée Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 480 x 280 x H20
V410 V411	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 1,5mm 	18 Alvéoles 250 x 20.5 x H14		<ul style="list-style-type: none"> Plateau collier / bracelet pour conditionnement de pièce allongée Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 480 x 280 x H20
V415 V416	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* PS Blanc 1,5mm 	28 Alvéoles 60 x 60 x H20		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement de pièce moyenne Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 480 x 280 x H21
V420	<ul style="list-style-type: none"> Mousse PE Blanche 2mm* 	50 Alvéoles 50 x 43.5 x H10		<ul style="list-style-type: none"> Plateau plaque pour conditionnement de pièce fine Plateau Mousse PE lavable et réutilisable Dimensions plateau (mm) : 485 x 290 x H15
V104	<ul style="list-style-type: none"> PS Blanc 1,5mm 	20 Alvéoles (10 + 10) 45 x 40 x H16 88 x 100 x H16		<ul style="list-style-type: none"> Plateau polyvalent pour conditionnement d'ensemble de pièces à assembler Deux cases différentes (moyenne et grosse pièce) Dimensions plateau (mm) : 480 x 280 x H16
V102	<ul style="list-style-type: none"> PS Noir 1,5mm 	Modèle « réservoir » 465 x 265 x H16		<ul style="list-style-type: none"> Plateau support pouvant être utilisé en combinaison avec les références V003, V005, V105, V400, V405, V410 et V415 Dimensions plateau (mm) : 480 x 280 x H20

* Toutes nos mousses de polyéthylène (PE) sont à cellules fermées et réticulation physique, garanties hydrophobes, sans BHT et sans agent chimique réticulant.

Cette documentation présente nos principales références de plateaux thermoformés pour l'industrie du Luxe et du Traitement de Surface. Notre service commercial est à votre disposition pour toute information complémentaire.

Vous ne trouvez pas un produit adéquat ? N'hésitez pas à nous contacter pour vérifier si une autre référence parmi nos modèles standard pourrait convenir.

Vos besoins sont spécifiques ou votre pièce à une forme très particulière ? Plastiform reste également à votre disposition pour l'étude et le développement d'une solution de conditionnement sur-mesure.

➔ Contactez nous !

Maîtriser la matière pour proposer des solutions innovantes

RUE DE L'ESPLANADE NORD - ZI - 25220 THISE - FRANCE - TÉL. +33 (0)3 81 47 91 70 - FAX : +33 (0)3 81 80 75 97

www.plastiform-france.com



Les informations contenues dans ce document sont représentatives des connaissances de PLASTIFORM, sur la base des données actuellement disponibles. Bien qu'elles soient fournies de bonne foi, ces informations sont communiquées à titre indicatif et n'ont pas de valeur contractuelle ou de spécification technique. Elles ne peuvent donc en aucun cas entraîner une quelconque garantie de PLASTIFORM quant aux résultats qui pourraient en découler. Chaque application étant spécifique, nous recommandons à l'utilisateur d'effectuer ses propres évaluations du produit au regard de l'usage et des conditions d'application qu'il a prévus. Nous conseillons ainsi de réaliser tout test adéquat afin de s'assurer de la compatibilité du produit avec l'application qui est visée, notamment en regard aux performances chimiques et thermiques, lors de l'exposition à des produits chimiques particuliers ou à des températures particulières dans des conditions particulières.

Crédits photos : Plastiform