

GUIDE D'ACHAT

Vous recherchez des Caisses-Palettes?



Empilables: Murs droits permettant d'empiler les caisses-palettes les unes sur les autres. Économisent de l'espace en entrepôt et optimisent les transports. Ces caisses peuvent être empilées, avec ou sans le couvercle. Les piles sont stables et sécuritaires grâce aux pattes avec coins autobloquants. Offertes avec des murs ajourés ou pleins et un drain est disponible sur demande.



Emboîtables: Murs obliques permettant d'emboîter les caisses-palettes les unes dans les autres. Économisent de l'espace en entrepôt et réduisent les coûts de transport à vide. Ces caisses nécessitent obligatoirement un couvercle pour être empilées. L'empilement est restreint à 2 unités de haut maximum, car c'est le couvercle qui supporte la charge et non les coins de la caisse. Offertes avec des murs pleins seulement et un drain est disponible sur demande.



Murs isolés : Caisses-palettes isolées très robustes facilitant la manutention, le transport et l'entreposage en vrac des aliments frais ou congelés. Avec ses doubles murs remplis de polyuréthane isolant, elles sont idéales pour la conservation de la glace. Surtout utilisées dans le secteur des pêcheries et dans les plans alimentaires. Possédant des parois lisses et un drain, elles sont très faciles d'entretien. Les caisses peuvent être moulées sans drain sur demande. Couvercle avec attaches en caoutchouc sécurisant le contenu.



Murs Repliables: Caisses-palettes possédant 4 murs repliables sur eux-mêmes, réduisant ainsi la hauteur de la caisse et maximisant l'espace en entrepôt ou lors du transport à vide. Les 2 côtés longs possèdent une porte à pentures, facilitant l'accès au contenu. Optimisent la manutention et l'entreposage en vrac en éliminant le temps d'emballage et de déballage. Conçues pour des applications industrielles, elles peuvent également servir lors d'applications alimentaires, pourvu qu'elles soient conjointement utilisées avec des sacs en plastique approuvés alimentaires. Elles ont toutes des parois pleines, mais la base est ajourée ou pleine selon les modèles.



Murs Démontables: Caisses-palettes possédant 4 murs complètement détachables de la palette. Favorisent l'économie d'espace en entrepôt ou sur le transport, avec un ratio de 5 pour 3. Sur le modèle à 1 ensemble de murs, un panneau peut être retiré pour permettre le chargement ou déchargement avec un chariot élévateur ou simplement pour faciliter l'accès au contenu. Pour les caisses-palettes de plus grand volume, on fixe 1 ou 2 ensembles de murs additionnels à l'aide de clips. Un panneau peut alors être basculé pour créer une porte d'accès.

Types de Murs

Murs Simples	Murs à simple paroi. Les murs peuvent être pleins ou ajourés.
Murs Doubles Isolés	Murs à doubles parois, isolés de polyuréthane. Les murs sont pleins.
Murs Triples	Murs à doubles parois, remplis de mousse de polyéthylène très dense et solide. Les murs sont pleins.

Certification / Conformité	
Certifié par l'ACIA	<p>ACIA = Agence canadienne d'inspection des aliments</p> <p>C'est l'organisme gouvernemental fédéral du Canada chargé de la sécurité alimentaire, mais elle intervient également dans le domaine de l'environnement et de l'économie agroalimentaire, la santé des animaux et la protection des végétaux, ainsi que la sécurité sanitaire. Elle certifie que le produit lui-même et ses composantes sont conformes aux exigences alimentaires.</p>
Conforme à la FDA	<p>FDA = Food and Drug Administration « Agence américaine des produits alimentaires et médicamenteux »</p> <p>La FDA n'approuve pas de produit, elle fixe les règles qui exigent la conformité. Lorsqu'on dit qu'un produit est conforme aux normes de la FDA, cela indique que les méthodes de fabrication et le matériel utilisé rencontre les exigences de la FDA. Tous les produits conformes sont fabriqués à partir de résine vierge de première fusion à laquelle un colorant alimentaire peut avoir été ajouté. Ils peuvent donc tous être utilisés pour le contact alimentaire.</p> <p>Les articles composés de matière recyclée ne peuvent pas être conformes à la FDA.</p>

Moulage et procédés	
Par Injection	<p>Le plastique fondu est injecté sous pression dans un moule à cavité fermée, puis il est aussitôt pressé, ce qui lui donne la forme désirée. La pièce est ensuite refroidie rapidement dans son moule, permettant ainsi de conserver sa forme exacte. Ce procédé permet la création de caisses-palettes à simple parois en grande quantité, d'épaisseur uniforme et d'une grande durabilité. La surface des caisses-palettes est lisse et très facile d'entretien.</p>
Par Injection et Mousse Structurée	<p>Le plastique fondu est injecté sous pression dans un moule à cavité fermée pour donner la forme désirée au produit. Puis, un agent propulsif tel de l'azote gazeux est introduit dans le moule pendant le refroidissement du produit, afin de créer des zones bulleuses. La pièce est alors complètement refroidie dans son moule, afin de s'assurer qu'elle maintienne sa forme exacte. Ce procédé permet la création de caisses-palettes à simples parois, de formes simples à complexes et d'épaisseur uniforme. Tout en offrant différents finis de surfaces, ce procédé crée des caisses-palettes rigides et durables, ayant une grande capacité de charge.</p>
Par Rotomoulage	<p>Le plastique sous forme de poudre est mélangé à une couleur, puis chargé dans un moule qui entrera dans un four à haute température. Le moule tournera sur 2 axes permettant au plastique et à la couleur de bien se disperser uniformément et de reproduire la forme intérieure de ce moule. Une fois le moule sorti du four, le plastique refroidira et se solidifiera. Lorsque la pièce sera bien refroidie, elle pourra alors être extraite du moule. Ce procédé permet la production de petite quantité de caisses-palettes à la fois et offre un fini de surface lisse facile d'entretien. Il permet la création de produits creux, à simples parois, doubles parois, doubles parois isolées et triples parois. Les caisses-palettes rotomoulées possèdent un plastique plus souple, d'une grande durabilité et sont donc très résistantes aux chocs.</p>

La Caisse-Palette en Plastique Versus La Caisse-Palette en Bois

La caisse-palette de plastique a une durée de vie très longue et offre beaucoup d'avantages



	Caisse-Palette en Plastique	Caisse-Palette en Bois
Poids	Invariable, inerte à l'humidité	Variant selon le taux d'humidité
Durée de vie	Jusqu'à 5 fois plus longtemps, Grande résistance aux intempéries, saletés, produits nettoyants, etc.	Durée de vie très réduite Vulnérables aux intempéries, saletés, bris, bactéries, etc.
Hygiène	Résiste aux acides, solvants, insectes et bactéries	Source de contaminations et présence de parasites
Nettoyage	Parois lisses et non poreuses faciles d'entretien Lavable à la machine à pression	Matière poreuse, assainissement difficile Ne peut pas être lavée efficacement
Rejet	Pratiquement jamais, seulement lors d'un bris majeur. Semelles remplaçables si brisées	Nombreux en raison de leur entretien difficile ou bris
Risques de blessures	Aucun. Elles s'empilent de façon stable et sécuritaire grâce aux coins autobloquants. Murs intérieurs lisses protégeant la marchandise et les employés. Caisses ergonomiques et faciles à manipuler au transpalette ou chariot élévateur.	Divers. Lorsqu'elles sont empilées, les coins ne se bloquent pas. Présence de clous, d'échardes ou d'éclats de bois pouvant causer des blessures ou endommager la marchandise.

La caisse-palette en plastique est 100% recyclable à la fin de son cycle de vie.

Pour l'écologie, l'hygiène, l'ergonomie et un cycle de vie allongé, pensez à la caisse-palette en plastique!

Nos conseillers se feront un plaisir de vous aider à choisir le meilleur modèle répondant à vos besoins.

Contactez-nous au (450) 471-2772 Poste 1