

Bandes de transport alimentaire A120COS/LS-B



Secteur industriel

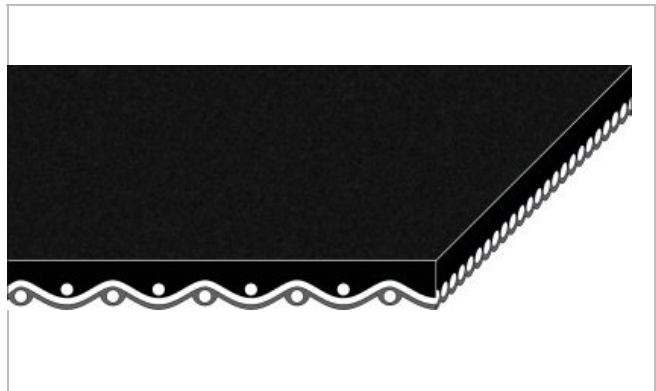
Centres de distribution, Applications de convoyage en général, Industries diverses

Applications

Bande d'emballage, Bande de production

Caractéristiques spéciales

Résistant à l'huile, Résistant aux variations de température



Propriétés de la bande

Construction du produit/ Design	
Matériau (Côté transport)	Polychlorure de vinyle (PVC)
Surface (Côté transport)	Lisse
Propriété (Côté transport)	Adhérent
Couleur (Côté transport)	Noir
Matériau (Couche de traction)	Polyester (PET)
Nombre de tissus	1
Matériau (côté marche/côté poulie)	Tissu polyester (PET) imprégné avec du chlorure de polyvinyle (PVC)
Surface (côté marche/côté poulie)	Tissu imprégné
Propriété (côté marche/côté poulie)	Adhérence moyenne
Couleur (côté marche/côté poulie)	Noir

Caractéristiques du produit	
Equipée antistatique	Non
Jonctionnement sans adhésif (Flexproof)	Oui
Non-feu	Aucune propriété spécifique de prévention contre l'inflammabilité
Contact alimentaire, conformité FDA	Non
Contact alimentaire, conformité USDA	N'est pas prévue pour cette utilisation
Contact alimentaire, conformité EU	Non

Bandes de transport alimentaire A120COS/LS-B



Données techniques		
Epaisseur	3.3 mm	0.13 <i>pouces</i>
Masse/ Poids de la bande	4.5 kg/m ²	0.930 <i>lb/sqft</i>
Température de service minimum admissible (en continu)	-23 °C	-10 °F
Température de service maximum admissible (en continu)	82 °C	180 °F
Coefficient de friction (poulie / poulie acier)	0.35 -	
Largeur de fabrication	1524 mm	60.00 <i>pouces</i>
Autres largeurs de fabrication sur demande	1829 mm	72 <i>pouces</i>

Propriétés de jonctionnement

Méthode de jonctionnement	
Clipper #1	Méthode préférentielle de jonctionnement pour les applications standards
Flexproof 10 x 80	Méthode de jonctionnement optionnelle

[Link to JDS:](#)

Méthode de jonctionnement		Clipper #1	Flexproof 10 x 80
Diamètre minimum de la poulie	mm <i>pouces</i>	76 3.00	76 3.00
Diamètre minimum de la poulie (avec contre-flexion)	mm <i>pouces</i>		102 4.00
Force de traction admissible par unité de largeur	N/mm <i>lbf/in</i>	26 150	
Utilisable sur sole de glisse		Oui	Oui
Utilisable sur rouleaux support		Oui	Oui
Utilisable sur des installations en auge		Oui	Non
Utilisable sur convoyeur courbe		Non	Non
Utilisable sur sabre		Non	Non
Utilisable avec détecteur de métaux		Oui	Non

Toutes les données sont des valeurs indicatives valables sous conditions climatiques standardisées de 23°C/73°F et 50% d'humidité relative (DIN 50005/ISO 554) et sont basées sur la méthode de jonctionnement "Master".

Bandes de transport alimentaire A120COS/LS-B



Résistance chimique

Lien vers la "Résistance chimique des produits Habasit" : <http://www.habasit.com/fr/resistances-chimiques.htm>

Mode d'utilisation/ transport

Incliné, Horizontal, Incliné

Calculs

Pour la plupart des applications un calcul n'est pas nécessaire. N'hésitez pas à contacter Habasit si toutefois vous avez besoin d'un calcul,

Recommandation

Ne pas aller au-dessous de la tension de pose (epsilon) ~0.5%, Monter la bande desserrée et régler la tension jusqu'à ce qu'elle fonctionne parfaitement avec la charge totale de la bande.

Pour des informations détaillées voir "Préconisation de stockage et de traitement des courroies/bandes et cordons" ou contacter Habasit, Protéger les courroies et les bandes de la lumière solaire, radiations UV, des poussières et des salissures. Garder les pièces de rechange dans un endroit frais et sec et si possible dans l'emballage d'origine.

Aucun danger ni limitation!

Groupe de Produit	Bandes tissées
Sous-Groupe de Produit	Bandes à usage général Allveyor
Numéro d'article	H2500001430

Limitation de responsabilité

Limitation de responsabilité par rapport à l'emploi des produits ainsi qu'aux fiches techniques des produits et toute autre information concernant les produits (valable pour TOUS les produits Habasit)

Cette limitation de responsabilité est effectuée par et au nom de Habasit et de ses sociétés filiales, ses employés, agents et cocontractants (ci-après dénommés collectivement "HABASIT") par rapport aux produits mentionnés ci-dessous (ci-après "Produits"). TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE LUES ATTENTIVEMENT ET TOUTES LES PRECAUTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE OBSERVEES STRICTEMENT! Veuillez-vous référer aux instructions de sécurité ci-après, dans le catalogue de Habasit ainsi que dans les manuels d'installation et les modes d'emploi. Toutes les indications/informations concernant l'emploi, l'utilisation et la performance des Produits sont uniquement des recommandations. Celles-ci ont été élaborées avec la diligence et les soins requis, mais aucune assurance et/ou garantie de quelque nature que ce soit n'est donnée quant à leur intégralité, exactitude ou aptitude pour des fins particulières. Les données fournies par la présente sont basées sur des travaux effectués en laboratoire dans des conditions standards avec un équipement pour des tests à petite échelle et ne sont pas nécessairement adaptées à un usage industriel. De nouvelles connaissances et expériences peuvent entraîner des changements et des modifications dans des brefs délais et sans avis préalable. SOUS RESERVE DE GARANTIES EXPLICITES DE HABASIT, LESQUELLES SONT EXCLUSIVES ET AU LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, LES PRODUITS SONT LIVRES "TELS QUELS". SOUS RESERVE DES PRESCRIPTIONS LEGALES CONTRAIGNANTES, HABASIT EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE OU RESPONSABILITE EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS (MAIS PAS LIMITE A) TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES CONCERNANT L'UTILITE, L'APTITUDE A DES FINS PARTICULIERES, L'EXEMPTION DE DROITS DE TIERS OU TOUTE GARANTIE DECOULANT DES HABITUDES, PRATIQUES OU DE L'USAGE COMMERCIAL. ETANT DONNE QUE LES CONDITIONS D'UTILISATION INDUSTRIELLE ECHAPPENT AU CONTROLE DE HABASIT, AUCUNE RESPONSABILITE CONCERNANT L'APTITUDE ET L'ADAPTATION AUX PROCESSUS DE FABRICATION ET A L'EMPLOI DES PRODUITS N'EST ASSUMEE PAR HABASIT.