

Bandes de transport alimentaire TC13/NM-T



Secteur industriel

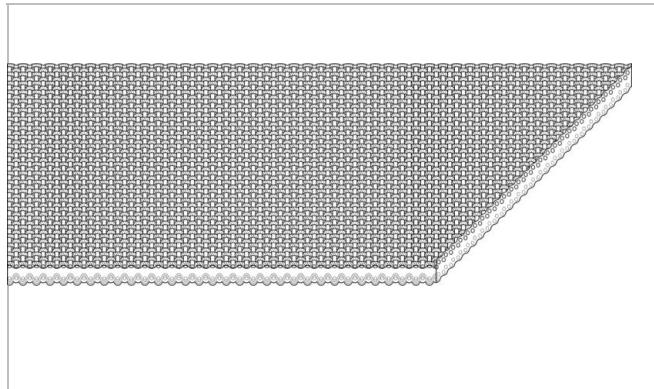
Biscuiterie, Boulangerie/ Viennoiserie

Applications

Applications avant le four pour biscuits/ cookies, Bande de découpe, Bande pour le transport de pâtes, Bande de recyclage de pâtes, Bande pour coupeuse rotative

Caractéristiques spéciales

Utilisable sur sabre, Résistant aux huiles et graisses



Construction du produit/ Design	
Matériau (Côté transport)	Tissu polyester (PET)/ coton (CO)
Surface (Côté transport)	Tissu
Propriété (Côté transport)	Non-adhérent
Couleur (Côté transport)	Blanc cassé
Matériau (Couche de traction)	Polyester (PET)
Nombre de tissus	2
Matériau (côté marche/côté poulie)	Polyester (PET)
Surface (côté marche/côté poulie)	Tissu imprégné
Propriété (côté marche/côté poulie)	Non-adhérent
Couleur (côté marche/côté poulie)	Blanc

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	Oui - Vérifiez la déclaration de conformité (DoC) dans notre portail
Contact alimentaire, conformité EU	Oui - Vérifiez la déclaration de conformité (DoC) dans notre portail

Bandes de transport alimentaire

TC13/NM-T



Données techniques			
Epaisseur	1.30	mm	0.05 pouces
Masse/ Poids de la bande	1.2	kg/m ²	0.246 lb/sqft
Force de traction pour une élongation de 1% (k1% statique) par unité de largeur (Norme Habasit SOP3-155)	7.0	N/mm	40 lbf/in
Force de traction pour une élongation de 1% après relaxation (k1% relâché) par unité de largeur (Norme Habasit SOP3-155 / EN ISO 21181)	4.6	N/mm	26 lbf/in
Température de service minimum admissible (en continu)	-20	°C	-4 °F
Température de service maximum admissible (en continu)	100	°C	212 °F
Coefficient de friction (poulie / poulie acier)	0.15	-	
Coefficient de friction (poulie / poulie acier caoutchoutée)	0.35	-	
Coefficient de friction (poulie / sole de glisse en acier décapé)	0.15	-	
Coefficient de friction (poulie / sole de glisse en résine phénolique)	0.15	-	
Coefficient de friction (poulie / sole de glisse en acier inoxydable)	0.15	-	
Largeur de fabrication	2150	mm	84.65 pouces

Propriétés de jonctionnement

Méthode de jonctionnement	
Flexproof 10 x 80	Méthode préférentielle de jonctionnement pour les applications standards

[Link to JDS:](#)

Méthode de jonctionnement	Flexproof 10 x 80
Rayon du sabre (minimum)	mm pouces
Diamètre minimum de la poulie	mm pouces
Diamètre minimum de la poulie (avec contre-flexion)	mm pouces
Force de traction admissible par unité de largeur	N/mm lbf/in
Force de traction admissible par unité de largeur (à température de service max.)	N/mm lbf/in
Utilisable sur sole de glisse	Oui
Utilisable sur rouleaux support	Oui
Utilisable sur des installations en auge	Oui
Utilisable sur convoyeur courbe	Oui
Utilisable avec détecteur de métaux	Oui

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".

Les diamètres minimaux des poulies sont estimés en effectuant un nombre limité de tests représentatifs sur la base d'une configuration standard. Veuillez contacter Habasit pour obtenir des conseils spécifiques concernant les applications non-standards, notamment, mais pas exclusivement, lorsque des profils ou des taquets sont utilisés ou si la bande est utilisée à une température proche des limites indiquées dans ce document.

Bandes de transport alimentaire

TC13/NM-T



Résistance chimique

Lien vers la "Résistance chimique des produits Habasit" : <https://rims.habasit.com/>

Mode d'utilisation/ transport

Horizontal

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) ~0.3%

Garder les bandes de recharge dans un endroit frais et sec et si possible dans l'emballage d'origine. Protéger les bandes de recharge de la lumière du soleil, des rayons UV, de la poussière et de la saleté! Cliquez sur le lien pour connaître les exigences en matière de stockage :

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf)

Ce produit n'a pas été testé selon les normes ATEX (atmosphères explosives - Régulation ATEX 95 ou directive EU 2014/34) et est donc soumis à l'analyse de l'utilisateur dans l'environnement en question.

Groupe de Produit	Bandes avec surface en tissu
Sous-Groupe de Produit	Bandes en tissu non imprégnées
Numéro d'article	H700018368

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 ECCHAPPENT 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.