

Tapis de course TMBE03661



Secteur industriel

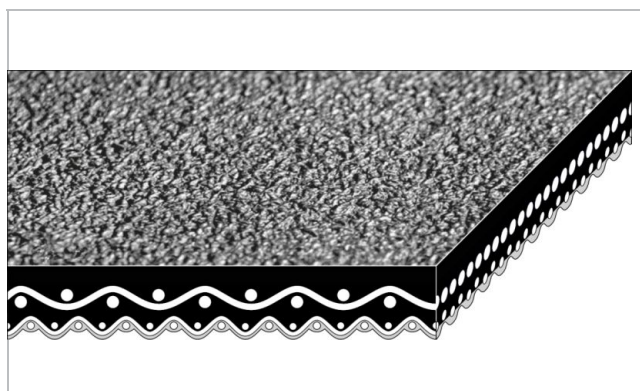
Fitness

Applications

Tapis roulant d'exercices

Caractéristiques spéciales

Bande de tapis de course sans maintenance



Construction du produit/ Design	
Matériau (Côté transport)	Polyuréthane thermoplastique (TPU)
Surface (Côté transport)	Peau d'orange
Propriété (Côté transport)	Adhérent
Couleur (Côté transport)	Noir
Matériau (Couche de traction)	Polyester (PET)
Nombre de tissus	2
Matériau (côté marche/côté poulie)	Polyester (PET)
Surface (côté marche/côté poulie)	Tissu imprégné
Couleur (côté marche/côté poulie)	Gris

Caractéristiques du produit	
Equipée antistatique	Oui
Jonctionnement sans adhésif (Flexproof)	Oui
Non-feu	Testé avec succès selon les exigences UL94HB (USA); HB = Horizontal Burning (Ignition horizontale)
Contact alimentaire, conformité FDA	Non
Contact alimentaire, conformité EU	Non

Données techniques		
Epaisseur	1.6 mm	0.06 pouces
Masse/ Poids de la bande	1.5 kg/m ²	0.307 lb/sqft
Force de traction pour une elongation de 1% (k1 % statique) par unité de largeur (Norme Habasit SOP3-155)	6.0 N/mm	34 lbf/in
Force de traction pour une elongation de 1% après relaxation (k1 % relâché) par unité de largeur (Norme Habasit SOP3-155 / EN ISO 21181)	4.2 N/mm	24 lbf/in
Température de service maximum admissible (en continu)	80 °C	176 °F
Coefficient de friction (poulie / sole de glisse en résine phénolique)	0.10 -	
Largeur de fabrication	2400 mm	94.49 pouces

Propriétés de jonctionnement

Méthode de jonctionnement	
Flexproof 20 x 80	Méthode préférentielle de jonctionnement pour les applications standards

[Link to JDS:](#)

Méthode de jonctionnement		Flexproof 20 x 80
Diamètre minimum de la poulie	mm pouces	40 1.57
Force de traction admissible par unité de largeur	N/mm lbf/in	10 57
Force de traction admissible par unité de largeur (à température de service max.)	N/mm lbf/in	7.0 40
Utilisable sur sole de glisse		Oui
Utilisable sur rouleaux support		Oui
Utilisable sur des installations en auge		Non
Utilisable sur convoyeur courbe		Non
Utilisable sur sabre		Non
Utilisable avec détecteur de métaux		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".

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.

Résistance chimique

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

Mode d'utilisation/ transport

Horizontal

Recommandation

Tension de pose recommandée: 1%

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)

Groupe de Produit
Sous-Groupe de Produit
Numéro d'article

Bandes en TPU
-
H950035462

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.