Habasit Cleandrive (à entraînement positif) CD.P50-A-UW



Secteur industriel

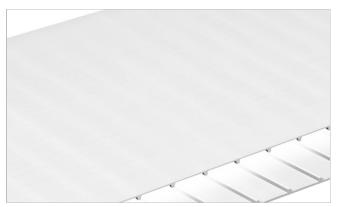
Boulangerie/ Viennoiserie, Sucreries/ bonbons, Chocolat/ confiseries, Laiteries, Aliments surgelés, Fruits, Pizza, Elévage de volaille, Plats cuisinés, Viandes, Fruits de mer, Légumes

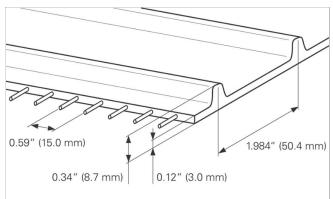
Applications

Bande de transport/ transformation d'aliment

Caractéristiques spéciales

Résistant à l'abrasion des deux côtés, convient en bidirectionnel





Construction du produit/ Design				
Matériau	Polyuréthanne thermoplastique (TPU)			
Couleur	Blanc			
Surface (Côté transport)	Brillant			
Propriété (Côté transport)	Adhérent			
Matériau (Couche de traction)	Câbles en aramide			
Surface (côté marche/côté poulie)	Barre d'entraînement			

Caractéristiques du produit	
Equipée antistatique	Non
Surface de transport conductrice selon EN ISO	Non
Utilisable sur sole de glisse	Oui
Utilisable sur rouleaux support	Non
UV-C suitable	Non
Laser markable	Oui
Non-feu	Aucune propriété spécifique de prévention contre l'inflammabilité
Contact alimentaire, conformité EU	Oui - conformément aux règlements (CE) n° 1935/2004 et (UE) n° 10/2011, et/ou à la législation nationale relative au contact alimentaire. Pour plus d'information concernant les détails/restrictions, se référer aux certificats d'alimentarité délivrés par Habasit.
Contact alimentaire, conformité FDA	Oui - Vérifiez la déclaration de conformité (DoC) dans notre portail
Contact alimentaire, conformité USDA	USDA AMS dairy (produits laitiers): conformité aux directives de l'USDA Dairy Equipment et à la norme d'hygiène 3-A 20. Le certificat n'est valide que si les bords de la bande sont scellés et que les tasseaux etc. sont conformes à la norme. USDA AMS meat and poultry (viandes et volailles): conformité à la norme NSF/ANSI/3-A 14159-3. Le certificat n'est valide que si les bords de la bande sont scellés et que les tasseaux etc.

Fiche de données du produit (Publiée) 30.05.2024

Habasit Cleandrive (à entraînement positif) CD.P50-A-UW



	sont conformes à la norme. Pour plus d'information veuillez vous adresser à votre interlocuteur Habasit habituel.
Autres conformités/ approbations	Halal certified, Règlement alimentaire japonais (Notification MHLW n ° 370)

Données techniques				
Dureté	95	ShA		
Epaisseur	3.0	mm	0.12	pouces
Distance entre les câbles d'armature	15	mm	0.59	pouces
Pas	50.4	mm	1.984	pouces
Masse/ Poids de la bande	4.2	kg/m²	0.860	lb/sqft
Température de service minimum admissible (en continu)	-20	°C	-4	°F
Température de service maximum admissible (en continu)	80	°C	176	°F
Coefficient of friction (PE sliding support)	0.40	-		
Largeur minimale	150	mm	6	pouces
Largeur de fabrication	1829	mm	72.01	pouces

Propriétés de jonctionnement

Méthode de jonctionnement	
Quickmelt	Méthode préférentielle de jonctionnement pour les applications standards
Mechanical Lace (SS Rod)	Méthode de jonctionnement optionnelle
Mechanical Lace (POM Rod)	Méthode de jonctionnement optionnelle

Link to JDS:

Méthode de jonctionnement		Quickmelt	Mechanical Lace (SS Rod)	Mechanical Lace (POM Rod)
Diam. primitif mini du pignon	mm	80.8	80.8	80.8
d'entraînement	pouces	3.18	3.18	3.18
Diam. primitif mini du pignon de	mm	80.8	80.8	80.8
renvoi	pouces	3.18	3.18	3.18
Diam. mini de contre-enroulement	mm	100	100	100
pour entraînement central	pouces	4	4	4
Diam. mini du rouleau-support	mm	75	75	75
	pouces	3	3	3
Force de traction admissible par	N/mm	8.0	5.5	4.0
unité de largeur	lbf/in	46	31	23
Utilisable sur des installations en au	ge	Oui	Non	Non
X-Ray / Metal detectable material		Non	Non	Non
X-Ray / Metal detector suitable		Oui	Non	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.

Résistance chimique

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

Calculs

Merci de contacter votre partenaire local Habasit pour calculer vos besoins et recevoir les meilleurs conseils concernant votre application.

Habasit Cleandrive (à entraînement positif) CD.P50-A-UW



Recommandation

Voir le manuel technique

Garder les bandes de rechange dans un endroit frais et sec et si possible dans l'emballage d'origine. Protéger les bandes de rechange de la lumière du soleil, des rayons UV, de la poussièreet de la saleté! Check Link for Storage requirements:

"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.

Accessories



Pignons Série Habasit® Cleandrive

Pignons Série Habasit® Cleandrive HyCLEAN

ProfilsProfils longitudinaux et transversaux

Groupe de Produit Sous-Groupe de Produit Numéro d'article Habasit Cleandrive (à entraînement positif) Habasit Cleandrive série CD50 H010102841

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 ATTENTIVÉMENT 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 dili-gence 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 effectuées 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.

des travaux effectues en laboratoire dans des conditions standards avec un equipement pour des tests a petite echelle 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 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.