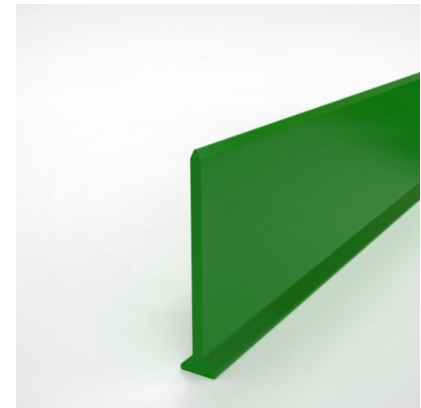


Main applications

Transversally applied on the belt, the profile assists secure product movement in inclined and declined applications. Mainly used in the food processing industry and for bulk material transport in general.

Description

Narrow-based T-profile used as a cleat on Habasit TPU conveyor and processing belts.
Profiles are applied to the belt surface using a hot air or high frequency welding procedure.



Données techniques

Données techniques	
Material type	TPU Polyester
Hardness	85 ShA

Code	Numéro d'article	Color	Food grade	DoC Name	Width	Height	Package	Quantity	Units	Box Content	Weight
					mm	mm					kg
E-PN20-FC-B144	H090035366	Cobalt blue	Yes	FC	10.5	20.0	Box	144	M	60 bars	0.097
E-PN30-FC-B100	H090060141	Cobalt blue	Yes	FC	10.5	30.0	Box	100	M	42 bars	0.133
E-PN40-FC-B60	H090034825	Cobalt blue	Yes	FC	10.5	40.0	Box	60	M	25 bars	0.169
E-PN60-FC-B43	H090037235	Cobalt blue	Yes	FC	10.5	60.0	Box	43	M	18 bars	0.241
E-PN80-FC-B36-A0	H950033717	Cobalt blue	Yes	FC	10.5	80.0	Box	36	M	15 bars	0.313
E-PN20-FD-B144	H090037220	Dark green	Yes	FD	10.5	20.0	Box	144	M	60 bars	0.097
E-PN30-FD-B100	H090037223	Dark green	Yes	FD	10.5	30.0	Box	100	M	42 bars	0.133
E-PN40-FD-B60	H090037226	Dark green	Yes	FD	10.5	40.0	Box	60	M	25 bars	0.169
E-PN60-FD-B43	H090037231	Dark green	Yes	FD	10.5	60.0	Box	43	M	18 bars	0.241
E-PN80-FD-B36-A0	H950033713	Dark green	Yes	FD	10.5	80.0	Box	36	M	15 bars	0.313
E-PN20-FG-B144	H090035360	Green	Yes	FG	10.5	20.0	Box	144	M	60 bars	0.097
E-PN30-FG-B100	H090035361	Green	Yes	FG	10.5	30.0	Box	100	M	42 bars	0.133
E-PN40-FG-B60	H090035362	Green	Yes	FG	10.5	40.0	Box	60	M	25 bars	0.169
E-PN60-FG-B43	H090035364	Green	Yes	FG	10.5	60.0	Box	43	M	18 bars	0.241
E-PN80-FG-B36-A0	H950033715	Green	Yes	FG	10.5	80.0	Box	36	M	15 bars	0.313
E-PN20-FW-B144	H090035350	White	Yes	FW	10.5	20.0	Box	144	M	60 bars	0.097
E-PN30-FW-B100	H090035351	White	Yes	FW	10.5	30.0	Box	100	M	42 bars	0.133
E-PN40-FW-B60	H090035352	White	Yes	FW	10.5	40.0	Box	60	M	25 bars	0.169
E-PN60-FW-B43	H090035354	White	Yes	FW	10.5	60.0	Box	43	M	18 bars	0.241
E-PN80-FW-B36-A0	H950033714	White	Yes	FW	10.5	80.0	Box	36	M	15 bars	0.313

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-standard, 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.

Code	Diam. mini d'enroulement - pose transversale côté transport
	mm
E-PN20-FC-B144	50
E-PN30-FC-B100	50
E-PN40-FC-B60	50
E-PN60-FC-B43	50
E-PN80-FC-B36-A0	50
E-PN20-FD-B144	50
E-PN30-FD-B100	50
E-PN40-FD-B60	50
E-PN60-FD-B43	50
E-PN80-FD-B36-A0	50
E-PN20-FG-B144	50
E-PN30-FG-B100	50
E-PN40-FG-B60	50
E-PN60-FG-B43	50
E-PN80-FG-B36-A0	50
E-PN20-FW-B144	50
E-PN30-FW-B100	50
E-PN40-FW-B60	50
E-PN60-FW-B43	50
E-PN80-FW-B36-A0	50

Résistance chimique

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

Recommandation

General dimensional tolerance: $\pm 3\%$ or ± 0.20 mm (whichever is greater).

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 RÉSERVE 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 RÉSERVE 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.