

# Rectangular Cleats

## E-PQ-F

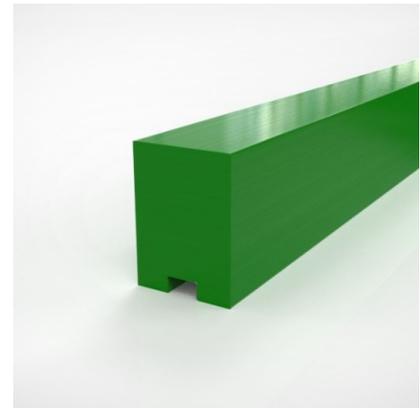


### Main applications

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

### Description

Quadrangular-shaped profile used as a cleat on TPU conveyor and processing belts. Can also be used longitudinally as a lateral barrier, but corrugated sidewalls may be a better solution. 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-PQ15-FG-C100	H090035218	Green	Yes	FG	11.0	15.0	Coil	100	M		0.198
E-PQ04-FC-C200	H090060140	Cobalt blue	Yes	FC	8.0	4.0	Coil	200	M		0.034
E-PQ04-FW-B540	H090035105	White	Yes	FW	8.0	4.0	Box	540	M	225 bars	0.034
E-PQ08-FC-B300	H950021279	Cobalt blue	Yes	FC	8.0	8.0	Box	300	M	42 bars	0.076
E-PQ08-FC-C100	H090060153	Cobalt blue	Yes	FC	8.0	8.0	Coil	100	M		0.076
E-PQ12-FC-B150	H090034824	Cobalt blue	Yes	FC	12.0	12.0	Box	150	M	63 bars	0.173
E-PQ12-FC-C50	H090034823	Cobalt blue	Yes	FC	12.0	12.0	Coil	50	M		0.173
E-PQ12-FD-B150	S090035503	Dark green	Yes	FD	12.0	12.0	Box	150	M	63 bars	0.173
E-PQ04-FW-C200	H090035104	White	Yes	FW	8.0	4.0	Coil	200	M		0.034
E-PQ08-FG-C100	H090035208	Green	Yes	FG	8.0	8.0	Coil	100	M		0.076
E-PQ08-FW-C100	H090035108	White	Yes	FW	8.0	8.0	Coil	100	M		0.076
E-PQ12-FG-C50	H090035212	Green	Yes	FG	12.0	12.0	Coil	50	M		0.173
E-PQ12-FW-C50	H090035112	White	Yes	FW	12.0	12.0	Coil	50	M		0.173
E-PQ16-FG-C50	H090035216	Green	Yes	FG	12.0	16.0	Coil	50	M		0.225
E-PQ16-FW-C50	H090035116	White	Yes	FW	12.0	16.0	Coil	50	M		0.225
E-PQ08-FG-B300	H090035209	Green	Yes	FG	8.0	8.0	Box	300	M	42 bars	0.076
E-PQ08-FW-B300	H090035109	White	Yes	FW	8.0	8.0	Box	300	M	42 bars	0.076
E-PQ12-FG-B150	H090035213	Green	Yes	FG	12.0	12.0	Box	150	M	63 bars	0.173
E-PQ12-FW-B150	H090035113	White	Yes	FW	12.0	12.0	Box	150	M	63 bars	0.173
E-PQ16-FG-B150	H090035217	Green	Yes	FG	12.0	16.0	Box	150	M	63 bars	0.225
E-PQ16-FW-B150	H090035117	White	Yes	FW	12.0	16.0	Box	150	M	63 bars	0.225

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	Diam. mini d'enroulement - pose longitudinale côté transport	Diamètre minimum du tambour côté marche
	mm	mm	mm
E-PQ15-FG-C100	70	220	160
E-PQ04-FC-C200	50	50	40
E-PQ04-FW-B540	50	50	40
E-PQ08-FC-B300	50	140	110
E-PQ08-FC-C100	50	140	110
E-PQ12-FC-B150	70	170	140
E-PQ12-FC-C50	70	170	140
E-PQ12-FD-B150	70	170	140
E-PQ04-FW-C200	50	50	40
E-PQ08-FG-C100	50	140	110
E-PQ08-FW-C100	50	140	110
E-PQ12-FG-C50	70	170	140
E-PQ12-FW-C50	70	170	140
E-PQ16-FG-C50	70	220	160
E-PQ16-FW-C50	70	220	160
E-PQ08-FG-B300	50	140	110
E-PQ08-FW-B300	50	140	110
E-PQ12-FG-B150	70	170	140
E-PQ12-FW-B150	70	170	140
E-PQ16-FG-B150	70	220	160
E-PQ16-FW-B150	70	220	160

### Résistance chimique

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

### Recommandation

General dimensional tolerance:  $\pm 3\%$  or  $\pm 0.20$  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 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.