

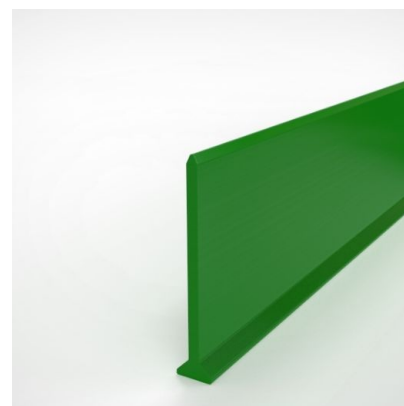
## Main applications

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.



## Product data

Dane techniczne	
Material type	TPU Polyester
Hardness	85 ShA

Code	Numer elementu	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

Wszystkie dane są wartościami przybliżonymi w standardowych warunkach klimatycznych: 23°C/73°F, 50% względnej wilgotności (DIN 50005/ISO 554) i bazują na głównej metodzie łączenia.

Minimalną średnicę przewijania określa się dla grupy reprezentatywnej, standardowych konfiguracji. Prosimy o kontakt z przedstawicielem Habasit, w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących niestandardowych rozwiązań, w tym, ale nie tylko, gdy używane są profile, zabieraki lub taśma pracuje w temperaturze zbliżonej do określonych w tym dokumencie ekstremów.

Code	Minimum pulley dia. conveying side transversal 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

## Odporność chemiczna

Link do informacji o Odporności Chemicznej: <https://rims.habasit.com>

## Rekomendacja

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

**To oświadczenie jest złożone przez i w imieniu firmy Habasit oraz jego oddziałów, dyrektorów, pracowników, agentów i kontrahentów (zwanych dalej "HABASIT") w odniesieniu do produktów, zwanych dalej ("Produkty").**  
**OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA NALEŻY PRZECZYTAĆ DOKŁADNIE I ŚCIŚLE POSTĘPOWAĆ ZGODNIE Z ZALECANYM**  
**ŚRODKAMI OSTROŻNOŚCI!** Proszę zapoznać się z ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa w katalogu Habasit, a także w instrukcji instalacji i obsługi. Wszystkie dane / informacje dotyczące stosowania, wykorzystywania i działania produktów mają charakter zaleceń przedstawionych z zachowaniem należytej staranności i troski, ale nie składa się żadnych oświadczeń ani zapewnień co do ich kompletności, dokładności lub przydatności do określonego celu. Dane podane w niniejszym dokumencie są oparte na badaniach laboratoryjnych wykonywanych na małą skalę, w standardowych warunkach i mogą być niezgodne z parametrami eksploatacji produktu w warunkach przemysłowych. Nowa wiedza i doświadczenie mogą doprowadzić do ponownej oceny i zmian w krótkim okresie czasu i bez wcześniejszego powiadomienia.  
**ZA WYJĄTKIEM WYRAŻNYCH GWARANCJI UDZIELONYCH PRZEZ HABASIT, KTÓRE SĄ WYŁĄCZNE I WYŁĄCZAJĄ INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, PRODUKTY SĄ DOSTARCZANE W STANIE "TAK, JAK JĘST". HABASIT ZRZĘKA SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU INNYCH GWARANCJI, WYRAŻNYCH I DOROZUMIANYCH, W TYM, LECZ NIE OGRANICZAJĄC SIĘ DO DÓMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, NIENARUSZALNOŚCI, LUB WYNIKAJĄCE Z PRZEBIEGU TRANSAKCJI, UŻYTKOWANIA LUB PRAKTYKI HANDLOWEJ, Z KTÓRYCH WSZYSTKIE ZOSTAJĄ NINIEJSZYM WYŁĄCZONE W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIAZUJĄCE PRZEPISY. PONIEWAŻ WARUNKI UŻYTKOWANIA W ZASTOSOWANIACH PRZEMYSŁOWYCH SĄ NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PPRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.**