

Rectangular Cleats

E-PQ-G



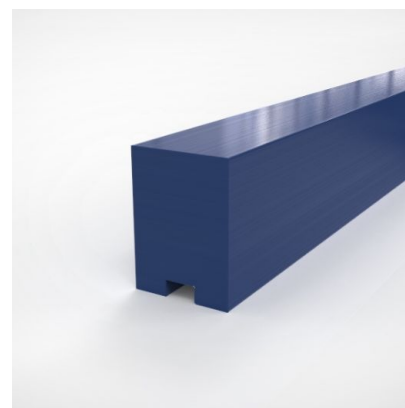
Main applications

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.



Product data

Teknisk data	
Material type	TPU Polyether
Hardness	83 ShA

Kod	Detaljnummer	Color	Food grade	DoC Name	Width	Height	Package	Quantity	Units	Box Content	Weight
					mm	mm					kg
E-PQ08-GC-B300	H090035118	Cobalt blue	Yes	GC	8.0	8.0	Box	300	M	42 bars	0.070
E-PQ08-GW-B300	H090035111	White	Yes	GW	8.0	8.0	Box	300	M	42 bars	0.070
E-PQ12-GC-B150	H090035120	Cobalt blue	Yes	GC	12.0	12.0	Box	150	M	63 bars	0.159
E-PQ12-GW-B150	H090035119	White	Yes	GW	12.0	12.0	Box	150	M	63 bars	0.159
E-PQ16-GC-B150	H090035122	Cobalt blue	Yes	GC	12.0	16.0	Box	150	M	63 bars	0.207
E-PQ16-GW-B150	H090035121	White	Yes	GW	12.0	16.0	Box	150	M	63 bars	0.207

All data är ungefärlig och gäller för normala klimatförhållanden, dvs 23 °C och 50% relativ fuktighet (DIN 50005/ISO 554), och baseras på huvudskarvmetoden.

Ett begränsat antal tester, baserade på standardkonfigurationer, är gjorda för att uppskatta minsta valsdiameter.

Var vänlig och kontakta Habasit för specifik support gällande icke standardapplikationer, inklusive, men inte enbart när profiler eller medbringare används, eller när bandets arbetstemperatur är nära gränsvärdena listade i detta dokument.

Kod	Minsta remskivediam. transportsida, tvärgående	Minsta remskivediam. transportsida, längsgående	Minsta remskivediam. drivsida
	mm	mm	mm
E-PQ08-GC-B300	50	140	110
E-PQ08-GW-B300	50	140	110
E-PQ12-GC-B150	70	170	140
E-PQ12-GW-B150	70	170	140
E-PQ16-GC-B150	70	220	160
E-PQ16-GW-B150	70	220	160

Kemisk beständighet

Länk till information om kemisk beständighet, "Chemical resistance information": <https://rims.habasit.com>

Rekommendation

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

Ansvarsfriskrivning

Friskrivning från ansvar för produktens användning (gäller Habasits ALLA produkter och anges på samtliga produktdatablad)

Denna ansvarsfriskrivning gäller för Habasit och till oss kopplade företag, samt våra chefer, anställda, agenter och entreprenörer, här nedan gemensamt benämnda HABASIT, för de produkter som omfattas av denna text, här nedan kallade produkter. VARNINGAR SKA LASAS NOGGRANT OCH REKOMMENDERADE SÄKERHETSFORESKRIFTER FÖLJAS STRIKT! Följ de varningar som finns i det här dokumentet, i Habasits kataloger och i installationsanvisningar och handböcker. Samtliga påpekanden och all information om applicering, användning och prestanda är rekommendationer som kan anses vara pålitliga, men de är inga som helst utfästelser, garantier eller ansvarsåtaganden avseende fullständighet, toleranser eller lämplighet i ett visst syfte. Den här informationen bygger på laboratoriearbete med småskalig testutrustning, körd i normaldrift, vilket innebär att den inte nödvändigtvis matchar produktprestanda vid industriell användning. Nya rön och erfarenheter kan leda till modifieringar och ändringar på kort tid och utan föregående meddelande.

DE HAR PRODUKTERNA OMFATTAS AV HABASITS UTTRYCKTA GARANTI, SOM ÄR DEN ENDA GÄLLANDE GARANTIN OCH ERSÄTTER ALLA ANDRA EVENTUELLA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA. HABASIT AVSÄGER SIG ALLT ANSVAR FÖR ALLA ANDRA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, DOCK UTAN ATT BEGRÄNSAS DARTILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET I ETT VISST SYFTE, ATT PRODUKTEN INTE STRIDER MOT NÅGOT REGELVERK, SAMT GARANTIER SOM FÖLJER AV AVTAL, ANVÄNDNING ELLER HANDEL. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER I DEN UTSTRÄCKNING LAGEN SÅ MEDGER. EFTERSOM FÖRUTSÄTTNINGARNA FÖR ANVÄNDNING ÄR UTOM HABASITS KONTROLL, SÅ KAN VI INTE TA NÅGOT ANSVAR FÖR DE NÄMNDNA PRODUKTERNAS LÄMPLIGHET ELLER PROCESSANPASSNING. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER ÄVEN FÖR INDIKATIONER FRÅN PROCESSRESULTAT AV OLIKA SLAG.