

Rectangular Cleats E-PQ-S



Main applications

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

Description

Quadrangular-shaped profile used as a cleat on PVC conveyor and processing belts. Can also be used longitudinally as a lateral barrier. Profiles are applied to the belt surface using a hot air or high frequency welding procedure.



Product data

Teknisk data										
Material type					PVC					
Hardness					65 ShA					
Kod	Detaljnummer	Color	Food grade	Width	Height	Package	Quantity	Units	Box Content	Weight
				mm	mm					kg
E-PQ04-SA-C200	H090034104	Anthracite	No	8.0	4.0	Coil	200	M		0.034
E-PQ08-SA-C100	H090034108	Anthracite	No	8.0	8.0	Coil	100	M		0.075
E-PQ08-SD-C100	H090034708	Dark green	No	8.0	8.0	Coil	100	M		0.075
E-PQ12-SA-C50	H090034112	Anthracite	No	12.0	12.0	Coil	50	M		0.170
E-PQ12-SD-C50	H090034712	Dark green	No	12.0	12.0	Coil	50	M		0.170
E-PQ16-SA-C50	H090034116	Anthracite	No	12.0	16.0	Coil	50	M		0.222
E-PQ16-SD-C50	H090034716	Dark green	No	12.0	16.0	Coil	50	M		0.222
E-PQ08-SA-B300	H090034109	Anthracite	No	8.0	8.0	Box	300	M	42 bars	0.075
E-PQ08-SD-B300	H090034709	Dark green	No	8.0	8.0	Box	300	M	42 bars	0.075
E-PQ12-SA-B150	H090034113	Anthracite	No	12.0	12.0	Box	150	M	63 bars	0.170
E-PQ12-SD-B150	H090034713	Dark green	No	12.0	12.0	Box	150	M	63 bars	0.170
E-PQ16-SA-B150	H090034117	Anthracite	No	12.0	16.0	Box	150	M	63 bars	0.222
E-PQ16-SD-B150	H090034717	Dark green	No	12.0	16.0	Box	150	M	63 bars	0.222

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-PQ04-SA-C200	40	70	40
E-PQ08-SA-C100	40	150	80
E-PQ08-SD-C100	40	150	80
E-PQ12-SA-C50	70	190	130
E-PQ12-SD-C50	70	190	130
E-PQ16-SA-C50	70	210	150
E-PQ16-SD-C50	70	210	150
E-PQ08-SA-B300	40	150	80
E-PQ08-SD-B300	40	150	80
E-PQ12-SA-B150	70	190	130
E-PQ12-SD-B150	70	190	130
E-PQ16-SA-B150	70	210	150
E-PQ16-SD-B150	70	210	150

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 HÄR PRODUKTERNA OMFATTAS AV HABASITS UTTRYCKTA GARANTI, SOM ÄR DEN ENDA GÄLLANDE GARANTIN OCH ERSÄTTER ALLA ANDRA EVENTUELLA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÄDDA. HABASIT AVSÄGER SIG ALLT ANSVAR FÖR ALLA ANDRA GARANTIER, UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÄDDA, INKLUSIVE, DOCK UTAN ATT BEGRÄNSAS DÄRTILL, UNDERFÖRSTÄDDA 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 NÄMNDA PRODUKTERNAS LÄMPLIGHET ELLER PROCESSANPASSNING. DETTA FÖRBEHÅLL GÄLLER ÄVEN FÖR INDIKATIONER FRÅN PROCESSRESULTAT AV OLIKA SLAG.