

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

Technische gegevens	
Material type	PVC
Hardness	65 ShA

Code	Artikelnummer	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

Alle gegevens zijn gemiddelde waarden onder standaard klimaatcondities: 23°C/73°F, 50% relatieve vochtigheid (DIN 50005/ISO 554), en zijn gebaseerd op de standaard lasmethode.

Er zijn beperkte representatieve tests uitgevoerd op basis van een standaard configuratie om de minimale pulley diameters in te schatten. Neem contact op met Habasit voor specifieke begeleiding met betrekking tot niet-standaard toepassingen en bij gebruik van stuursnaren of meenemers, of wanneer de gebruikstemperatuur dicht bij de aangegeven limiet ligt.

Code	Minimum pulley dia. transportzijde transversaal	Minimum pulley dia. transportzijde in lengterichting	Minimum pulley diameter loopzijde
	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

Chemische bestendigheid

Link naar de chemische bestendigheid informatie: <https://rims.habasit.com>

Aanbeveling

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

Disclaimer bij toepassing van productgegevensbladen en andere verkoopdocumentatie

Deze disclaimer wordt gemaakt door en ten behoeve van Habasit en haar gelieerde ondernemingen, directieleden, werknemers, agenten en contractanten (hierna gezamenlijk "HABASIT") met betrekking tot de producten waarnaar hier wordt verwezen (de "Producten").
VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN DIENEN GOED GELEZEN EN ALLE AANBEVOLEN VEILIGHEIDSVORZORGEN STRIKT GEVOLGD TE WORDEN! Raadpleeg de veiligheidswaarschuwingen in dit document, in de catalogus van Habasit en in de installatie- en bedieningshandleidingen. Alle aanwijzingen / informatie wat betreft toepassing, gebruik en werking van de Producten zijn aanbevelingen die met gepaste zorgvuldigheid en zorg zijn gedaan, maar er wordt geen enkele bewering gedaan of garantie gegeven wat betreft hun volledigheid, nauwkeurigheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De hier verschaftte gegevens zijn gebaseerd op laboratoriumtoepassing met kleinschalige testapparatuur, uitgevoerd onder standaardomstandigheden, en komen niet noodzakelijkerwijze overeen met de werking van het product bij industrieel gebruik. Nieuwe kennis en ervaring kunnen binnen korte tijd en zonder voorafgaande kennisgeving leiden tot herevaluatie en wijzigingen.
BEHALVE ZOALS UITDRUKKELIJK GEGARANDEERD DOOR HABASIT, WELKE GARANTIES ALLE ANDERE UITDRUKKELIJKE OF STILZWIJGENDE GARANTIES UITSLUITEN EN VERVANGEN, WORDEN DE PRODUCTEN VERSCHAFT "ZOALS ZE ZIJN". HABASIT WIJST ALLE ANDERE GARANTIES, ZOWEL UITDRUKKELIJKE ALS STILZWIJGENDE, AF, MET INBEGRIJ VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, NIET-INBREUK, OF DIE VOORTKOMEN UIT HANDELSGEBRUIKEN OF -PRAKTIJKEN, DIE HIERBIJ ALLE WORDEN UITGESLOTEN VOOR ZOVER DE TOEPASSELIJKE WET DIT TOESTAAT. OMDAT DE GEBRUIKSOMSTANDIGHEDEN BIJ INDUSTRIËLE TOEPASSING BUITEN DE CONTROLE VAN HABASIT VALLLEN, NEEMT HABASIT GEEN ENKELE AANSPRAKELIJKHEID OP ZICH BETREFFENDE DE GESCHIKTHEID EN VERWERKBAARHEID VAN DE PRODUCTEN, MET INBEGRIJ VAN AANWIJZINGEN OVER PROCESRESULTATEN EN OUTPUT.