

# 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.



## Produktdaten

Technische Daten	
Material type	PVC
Hardness	65 ShA

Bezeichnung	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 Angaben sind approximative Werte unter gleichmässigen klimatischen Bedingungen: 23°C/73°F, 50% relative Feuchtigkeit (DIN 50005/ISO 554) und basieren auf der Master-Endverbindungsmethode.

Begrenzte repräsentative Prüfungen, basierend auf einer Standardkonfiguration, werden durchgeführt, um den Minstdurchmesser der Trommel-/Rollen abzuschätzen. Bitte wenden Sie sich an Habasit, wenn Sie spezielle Beratung zu Nicht-Standardanwendungen benötigen, einschließlich, aber nicht ausschließlich, bei der Verwendung von Profilen oder Mitnehmern oder wenn die Betriebstemperatur des Bandes in der Nähe der in diesem Dokument aufgeführten Grenzwerte liegt.

Bezeichnung	Min. Trommel- durchmesser Transportseite quer	Min. Trommel- durchmesser Transportseite längs	Min. Trommel- durchmesser Laufseite
	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 Beständigkeit

Verknüpfung zu "Chemikalienbeständigkeit": <https://rims.habasit.com>

## Empfehlung

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

## Haftungsausschluss

### Haftungsausschluss in Bezug auf Produktanwendungen sowie Produkteblätter und sonstige Angaben zu den Produkten (gültig für SÄMTLICHE Habasit Produkte)

Diese Haftungsausschlusserklärung erfolgt seitens Habasit und ihrer Tochtergesellschaften, Geschäftsführer, Angestellten, Beauftragten und Vertragspartner (nachstehend gemeinsam "HABASIT") in Bezug auf die untenstehend erwähnten Produkte (nachstehend "Produkte"). ALLE SICHERHEITSHINWEISE SIND MIT GEBÜHRENDER SORGFALT ZU LESEN UND DIE EMPFOHLENE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN SIND ZWINGEND EINZUHALTEN! Berücksichtigen Sie bitte nebst den hier erwähnten Sicherheitsvorschriften auch die im Habasit-Katalog sowie in den Installations- und Bedienungsanleitungen enthaltenen Sicherheitsvorschriften. Sämtliche Angaben / Informationen über die Anwendung, Nutzung und Leistungsmerkmale der Produkte stellen einzig Empfehlungen dar. Diese sind mit gebotener Sorgfalt und Vorsicht erstellt worden, erfolgen aber ohne jegliche Zusicherungen und/oder Garantien irgendeiner Art in Bezug auf ihre Vollständigkeit, Richtigkeit oder Tauglichkeit für einen bestimmten Zweck. Die hiernach zur Verfügung gestellten Daten basieren auf Laboranwendungen mit kleiner Testausrüstung unter Standardbedingungen und entsprechen nicht zwingend den Produktionsbedingungen bei industrieller Anwendung. Neue Erkenntnisse und Erfahrungen können kurzfristig und ohne Vorankündigung zu Neubeurteilungen und Änderungen führen.

UNTER VORBEHALT AUSDRÜCKLICHER ANDERWEITIGER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE VON HABASIT, WELCHE AUSSCHLIESSLICH UND ANSTELLE JEDLICHER ANDERER AUSDRÜCKLICHER ODER STILLSCHWEIGENDEN ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE ERFOLGEN, WERDEN DIE PRODUKTE "WIE BESCHAFFEN" GELIEFERT. SOWEIT GESETZLICH ZULASSIG, SCHLIESST HABASIT JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG UND/ODER GEWÄHRLEISTUNG AUS, EINSCHLIESSLICH (ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF) IMPLIZITE ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE BEZÜGLICH GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, FREIHEIT VON SCHUTZRECHTEN DRITTER ODER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE, DIE AUS USANZ, BISHERIGEN NUTZUNGEN ODER HANDELSGEPFLOGENHEITEN ABGELEITET WERDEN. DA HABASIT KEINEN EINFLUSS AUF DIE KONKRETE INDUSTRIELLEN ANWENDUNGSBEDINGUNGEN HAT, WIRD KEINERLEI HAFTUNG UND/ODER GEWÄHRLEISTUNG FÜR DIE ZWECKEIGNUNG SOWIE DIE EINSATZ- UND VERARBEITUNGSFAHIGKEIT DER PRODUKTE, EINSCHLIESSLICH ANGABEN ZU VERARBEITUNGSERGEBNISSEN UND LEISTUNGEN, ÜBERNOMMEN.