

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.



Data tecnici

Dati tecnici	
Material type	PVC
Hardness	65 ShA

Codice	Numero di part	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

I valori indicati sono riferiti alle seguenti condizioni ambientali: 23 °C/73 °F, 50% umidità relativa (DIN 50005/ISO 554) e sono basati sul metodo di guinzione MASTER.

I diametri minimi della puleggia si basano su un numero limitato di prove rappresentative su una configurazione di riferimento.

Contattate Habasit per informazioni specifiche su applicazioni particolari anche comprendenti, ma non solo, l'uso di bordi e profili, oppure nel caso in cui la temperatura di lavoro del nastro sia prossima ai limiti evidenziati in questo documento.

Codice	Diametro minimo trasversale lato trasporto	Diametro minimo longitudinale lato trasporto	Diametro minimo longitudinale lato scorrimento
	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

Resistenza chimica

Link alle informazioni relative alla resistenza chimica dei prodotti Habasit: <http://rims.habasit.com>

Suggerimento

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

Esclusione di responsabilità

Esclusione di responsabilità (Disclaimer) relativa a richieste di Schede Dati dei prodotti e di altra documentazione di vendita

Questa esclusione di responsabilità viene fatta da e per conto di Habasit e di società affiliate, direttori, dipendenti, agenti e appaltatori della Habasit (d'ora innanzi indicati collettivamente "HABASIT") rispetto ai prodotti citati nel presente documento (i "Prodotti"). LE AVVERTENZE DI SICUREZZA DEVONO ESSERE LETTE CON ATTENZIONE E OGNI PRECAUZIONE RACCOMANDATA CIRCA LA SICUREZZA DEV'ESSERE SEGUITA SCRUPolosAMENTE! Leggere le Avvertenze di sicurezza indicate nel presente documento, nel catalogo Habasit e nei manuali d'installazione e d'uso. Ogni indicazione/informazione relativa all'applicazione, all'uso e alle prestazioni dei Prodotti sono raccomandazioni fornite con la dovuta diligenza e cura, ma nessuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo viene fatta circa la loro completezza, precisione o idoneità per uno scopo particolare. I dati qui forniti si basano su applicazione di laboratorio con apparecchiature di test a scala ridotta, usate in condizioni standard e non coincidono necessariamente con le prestazioni dei prodotti usati in ambienti industriali. Nuove conoscenze ed esperienze possono portare a nuove valutazioni e modifiche entro un breve periodo di tempo e senza preavviso.

TRANNE I CASI IN CUI HABASIT FORNISCE LE GARANZIE, GARANZIE CHE SONO ESCLUSIVE E SOSTITUTIVE DI OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, I PRODOTTI SONO FORNITI "COSÌ COME SONO". HABASIT DISCONOSCE OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA, A SOLO TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALITÀ, IDONEITÀ AD UNO SCOPO PARTICOLARE, NON VIOLAZIONE O DERIVANTE DA CONTRATTAZIONE, USO O PRASSI COMMERCIALE; TUTTE QUESTE GARANZIE SONO ESCLUSE NELLA MISURA CONSENTITA DALLE LEGGI APPLICABILI. POICHÉ LE CONDIZIONI D'USO IN APPLICAZIONI INDUSTRIALI ESULANO DAL CONTROLLO DI HABASIT, HABASIT NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ CIRCA L'IDONEITÀ E LA CAPACITÀ DI LAVORAZIONE DEI PRODOTTI, COMPRESA LE INDICAZIONI SUI RISULTATI DELLA LAVORAZIONE E DELLA PRODUZIONE.