



STRAIL[®]astic



Specifica di prodotto

Prodotto: Profilo ammortizzatore STRAILastic_A

Titolo del documento: PS-STL039

Rev./Data: 00/06 Giugno ,11

Pagine: -1-

1. Scopo

Il profilo ammortizzatore STRAILastic_A lavora come sistema che isola la rotaia riducendone efficacemente le vibrazioni e quindi le emissioni acustiche generate dalla struttura (la rotaia è portata a vibrare a causa dello squilibrio ruota/rotaia). Grazie alla sua grande massa, la funzione isolante è notevole garantendo così un elevato abbattimento dei rumori.

2. Materiale

Composto elastomero di gomma vergine

3. Aspetto del prodotto

Caratteristiche distintive	Descrizione
Colore:	Nero
Dimensioni:	Lunghezza, larghezza, altezza e peso variano in funzione del tipo di binario.

4. Caratteristiche tecniche prodotto

Caratteristiche distintive	Valore	Unità	Norma
Durezza	62±8	Shore A	DIN 53505
Densità	2.65±0.08	g/cm ³	DIN 53479
Resistenza a rottura	>1	N/mm	DIN 53504
Allungamento a rottura	>70	%	DIN 53504

5. Note

Le misurazioni sulla resistenza del campione di STRAILastic_A sono state effettuate secondo: EN 61 340-05-1 1:2007 and DIN IEC 93 (VDE 0303- Part 30)

Per misure e tolleranze fare riferimento ai disegni del prodotto.

Il sistema è composto dal profilo STRAILastic_A, dalle morse per il fissaggio (fermo ad incastro: PA 6 GF 30) e dalla pasta sigillante STRAILastic.