

TOPES PARA MUELLES DE CARGA



TOPES PARA MUELLES DE CARGA

INTRODUCCIÓN

Somos una empresa que cuenta con muchos años de trayectoria en la transformación del caucho. Nuestro principal objetivo es brindar un producto de buena calidad, satisfaciendo las necesidades específicas de cada cliente.

Nos dedicamos a la fabricación y servicios de productos de Caucho Natural y Sintético.

DESCRIPCIÓN

Los muelles de carga pueden presentar ciertos peligros, especialmente en las fases de carga y descarga de los camiones y los vehículos de transporte. **Asegurar los muelles de carga** con la ayuda de topes protectores permite proteger a los empleados, al material y a las instalaciones de golpes causados por los vehículos durante sus maniobras.

- La finalidad de los topes de caucho es proteger la estructura de la edificación.
- La energía cinética del camión en marcha es disipada por la deformación del caucho.
- Sin estos elementos disipadores de energía, las edificaciones sufren daños estructurales, y su reparación es costosa.
- Por la naturaleza de su trabajo, su vida útil es limitada y deben cambiarse cuando estén tan deformados que ya no cumplan con su función.

ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES

NEOPRENO

Elastomero	Valor	Unidades	Metodo de Ensayo
Dureza	65 ± 5	Shore A	ASTM D2240
Carga a la Ruptura	210	Kg /cm ²	ASTM D412
Elongación	450	%	ASTM D412
Adherencia al Caucho-Acero	310	Kg /mm ²	ASTM D429 Metodo B
Resistencia a Baja Temperatura	-30	°C	ASTM D1329
Resistencia al Ozono	Sin grietas	% Def. max	ASTM D1329 Metodo B
Deformación Permanente	35		ASTM D395 Metodo B
Envejecimiento Térmico	5 -15 -25	Shore A % Inc. Carga % Inc Alargamiento	ASTM D573 Por Aire Caliente