



Did You Know? - Rubber Bumper Loading Docks



In warehouse logistics, the physical movement of goods, encompassing receipt, delivery, and storage within the warehouse—is a fundamental element of the supply chain. Loading dock facilities play a pivotal role in supporting modern warehouses, serving as a critical component for businesses engaged in logistics and distribution. Within a loading dock, goods are efficiently transported into and out of the warehouse via trucks or other heavy vehicles.

Enhance safety, efficiency, and property protection in your loading dock area by utilizing rubber bumper loading docks. These rubber pads, installed along the edge of the loading dock or warehouse entrance, serve a crucial role in absorbing impact. Their primary function is to prevent damage to both trucks and warehouse facilities.

The benefits of using rubber bumper loading docks include:

1. Protect walls, doors, and warehouse buildings from damage caused by impacts from trucks or heavy vehicles during loading and unloading operations.
2. Reducing the risk of accidents resulting from uncontrolled vehicles, contributing to the overall safety of workers in the loading dock area.
3. Protects goods being loaded or unloaded from damage due to impact or strong vibration.
4. Facilitate precise vehicle positioning on the loading dock, enhancing the efficiency of the loading and unloading process.

There are two types of rubber bumper loading docks that are commonly used, namely:

D-type rubber bumper and **square-type rubber bumper** with sizes that can be adjusted to your needs.



D-type Rubber Bumper



Square-type Rubber Bumper

Several factors that must be considered in obtaining appropriate loading dock bumper rubber are quality in terms of high energy absorption, low reaction force, quality of raw material, reasonable structure, and shape. Products with high quality will have excellent superior functionality and a long lifetime, thereby reducing overall costs when constructing a loading or unloading dock.

Hopefully, the above information can enrich your understanding related to logistics warehousing activities, especially concerning rubber bumper loading docks. If you require additional information about insurance products from MSIG Indonesia, please contact us at **021 – 2523110** and we will be pleased to assist you. Once again, we thank you for choosing MSIG Indonesia as your insurance solution.



PT Asuransi MSIG Indonesia is licensed and supervised by Financial Services Authority (OJK)



Tahukah Anda? - Karet Bantalan Dermaga Muat



Dalam logistik gudang, pergerakan fisik barang yang meliputi penerimaan, pengiriman, dan aliran penyimpanan dalam gudang merupakan salah satu komponen dari rantai pasokan. Gudang yang modern harus didukung oleh fasilitas dermaga muat yang merupakan bagian paling vital dalam rantai pasokan bisnis yang bergerak di bidang logistik dan distribusi. Dermaga muat adalah tempat di mana barang masuk dan keluar dari gudang dengan menggunakan truk atau kendaraan berat lainnya.

Untuk menjaga keamanan, efisiensi, dan perlindungan properti di area dermaga muat adalah dengan penggunaan karet bantalan dermaga muat. Karet bantalan dermaga muat merupakan bantalan karet yang terpasang di tepi dermaga muat atau pintu masuk gudang dengan fungsi utama yaitu menyerap benturan, mencegah kerusakan pada truk dan fasilitas gudang.

Adapun manfaat dari menggunakan karet bantalan dermaga muat antara lain:

1. Melindungi dinding, pintu, dan bangunan gudang dari kerusakan akibat benturan truk atau kendaraan berat saat bersandar atau berangkat.
2. Mengurangi risiko kecelakaan yang disebabkan oleh kendaraan yang tidak terkendali. Karet bantalan juga membantu menjaga keamanan para pekerja yang bekerja di area *loading dock*.
3. Melindungi barang-barang yang sedang dimuat dari kerusakan akibat benturan atau getaran yang kuat.
4. Membantu mengarahkan kendaraan dengan tepat ke posisi yang benar di *loading dock*, membuat proses pemuatan dan pemindahan barang menjadi lebih efisien.

Terdapat dua jenis karet bantalan dermaga muat yang umum digunakan, yaitu: **Karet bantalan jenis D** dan **karet bantalan jenis kotak** dengan ukuran dapat disesuaikan kebutuhan.



Jenis D



Jenis Kotak

Beberapa faktor yang harus diperhatikan dalam memperoleh karet bantalan dermaga muat yang tepat guna adalah kualitas dalam hal serapan energi yang tinggi, gaya reaksi yang rendah, kualitas bahan baku, struktur, dan bentuk yang wajar. Produk dengan kualitas tinggi akan memiliki fungsionalitas unggul yang sangat baik dan masa pakai yang lama, sehingga mengurangi biaya keseluruhan saat membangun dermaga bongkar muat.

Semoga informasi di atas dapat memperkaya wawasan Anda terkait dengan kegiatan pergudangan logistik, terutama kaitannya dengan karet bantalan dermaga muat. Jika Anda membutuhkan penjelasan lebih lanjut mengenai produk-produk asuransi dari MSIG Indonesia, silakan menghubungi kami di **021 - 2523110** dan kami akan senang untuk membantu Anda. Sekali lagi, kami mengucapkan terima kasih karena Anda telah memilih MSIG Indonesia sebagai solusi asuransi Anda.



PT Asuransi MSIG Indonesia berizin dan diawasi oleh Otoritas Jasa Keuangan