

# Infos zu Wartung und Pflege

von Rolltoren & Rollgittern

## Hinweis:

Ein Tor ist laut DIN EN 12433-1 Februar 2000 (Abschnitt 2.1) eine „Einrichtung, um eine Öffnung zu schließen, die für die Durchfahrt von Fahrzeugen und den Durchgang von Personen vorgesehen ist. Unsere Tore sind ausschließlich für diesen Verwendungszweck konzipiert. Für Fehlfunktionen bei nicht sachgemäßer Verwendung (z.B. Anheben von Personen oder Sachen) kann keine Haftung übernommen werden.

### ➤ **Wartungshinweise**

Die sicherheitstechnischen Anforderungen für den Betrieb kraftbetätigter Türen und Tore sind u.a. in den Normen EN 12453 und EN 12445 geregelt. Die Wartung und Pflege umfasst die Sicht- und Funktionsprüfung des Panzers, des Antriebes, der Steuerung, aller Befestigungspunkte (Motorbefestigungsprofil, Konsolen, Lager, Führungsschienen) und muss mindestens einmal jährlich durchgeführt werden. Alle Bauteile des Tores sind auf deren einwandfreie und leichtgängige Funktion zu überprüfen und gegebenenfalls zu reinigen, zu fetten oder zu reparieren, um die fehlerfreie und sichere Funktion des Tor- Die Fehlerbehebung aller elektrischen Störungen entnehmen Sie bitte der beiliegenden Beschreibung der entsprechenden Torsteuerung bzw. der Betriebsanleitung des Antriebes.

### ➤ **Pflege**

Trotz der hochwertigen Beschichtung kann es im Laufe der Zeit zu Farbabrieb durch Schmutz- und Sandpartikel kommen. Um diesen Farbabrieb zu verhindern oder zumindest gering zu halten, empfiehlt heroal eine regelmäßige Reinigung des Torbehanges (mindestens 4x pro Jahr) mit reichlich Wasser. Es sind keinesfalls scharfe chemische Reinigungsmittel zu verwenden. Bei starker Verschmutzung kann ein sanfter Haushaltsreiniger verwendet werden.

### ➤ **Oberfläche**

Die rollgeformten Torprofile von heroal bestehen aus dicklackbeschichteten Aluminiumbändern. Dieser Dicklack ist auf speziell vorbehandelten Aluminiumbändern im Zweischicht-Coil-Coating-Verfahren aufgebracht und eingebrannt. Die stranggepressten Torprofile von heroal sind mit hochwetterresistentem Pulver beschichtet und einbrennlackiert.

### ➤ **Elektroarbeiten**

Elektroarbeiten dürfen ausschließlich bei abgeschalteten Geräten durch eine Elektrofachkraft ausgeführt werden.

### ➤ **Makrolon**

bei der Fertigung bzw. der Verarbeitung des Makrolons kann es zu leichten Riefen/Schlieren im Material kommen, dies ist kein Reklamationsgrund.