

Prüfprotokoll für:

- Rolltor/Rollgitter Hofschiebetor
 Falttor Schiebetor
 Sectionaltor

ITB-Industrietorbau GmbH

Industriestraße 4 · 86850 FISCHACH

Tel. (08236) 9609-0 · Fax (08236) 9609-49

E-Mail: info@itb-tore.de · www.itb-tore.de



Fabrik-Nr.: Baujahr: Termin für nächste Sicherheitsprüfung: /

Name und Anschrift des Betreibers:

Standort der Anlage:

Hersteller oder Lieferer der Anlage:

o. B. = ohne Beanstandung B = Beanstandung n. v. = nicht vorhanden (nur ankreuzen wenn Bauteil nicht vorhanden ist)

- | | |
|--|---|
| <p>1. Antrieb</p> <p>a) Antriebs- und Konsolenbefestigung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Geräusche und Dichtigkeit vom Antrieb und Getriebe <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Nothandbetätigung / elektr. Verriegelung / Ausrückkupplung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>d) Bremswirkung, Nachlauf <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>e) Zahnstange, Rutschkupplung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>2. Endschalter und Steuergeräte</p> <p>a) Betriebsendschaltereinstellung und Funktion <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Notendschaltereinstellung und Funktion <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Elektr. u. mechanische Funktion der Befehlsgeräte <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>d) Fernsteuerung mit Notabschalteinrichtung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>e) Funktion von Ampeln und Steuerung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>f) Schließseilschalter, Funktion, Verschleiß <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>3. Elemente zur Kraftübertragung</p> <p>a) Kette / Kettenschloss / Zahnriemen: Fluchten / Verschleiß <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Kettenspannung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Kette: Sauberkeit, Schmierung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>d) Kettenschutz <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>e) Kettenräder: fester Sitz, Verschleiß <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>f) Gestänge <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>4. Sicherung gegen unbeabsichtigtes Schließen des Torflügels</p> <p>A im Getriebe eingebaut <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>B Sep. Fangvorrichtung / Abrollsicherung / Sperrklinke / Seilbruchsicherung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>a) Befestigung und Zustand <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Bewegl. Teile: Verschleiß, Korrosion, Gängigkeit <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Kennzeichnungsschild, Vollständigkeit, Lesbarkeit <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>C Federwelle <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>a) Federnschmierung, soweit notwendig <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Unversehrtheit der Feder/Federn <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Federbruchfangvorrichtung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>D Elektr. Abschalten des Kraftantriebes <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>5. Wellen, Lagerung, Achsbolzen, Seiltrommeln</p> <p>a) Schweißnähte der Achsbolzen und Konsolen <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Zustand der Lager, Lagerkonsolen <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Wellenkupplung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>d) Befestigung der Lagerkonsolen <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>e) Seiltrommeln und Seilbefestigung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>6. Torbehäng / Torblatt / Torflügel / Panzer</p> <p>a) Verschleiß, Deformation <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Seitenarretierung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Aufhängung, Befestigungsschrauben <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>d) Torblattbeschläge, Scharniere <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>e) Laufrollen, Laufrolleneinstellung, Laufwerke <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>f) Verriegelungen, Schlösser <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>g) Drahtseile, Drahtseilbefestigung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>h) Zustand, Befestigung der Verglasung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>i) Schlupftür: Verriegelung mit Antrieb <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>j) Sturmhaken / Sturmrollen <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> | <p>7. Sicherheitseinrichtungen</p> <p>A Haupt-/Nebenschließkantensicherung, Funktion <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>a) Reversierung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Zustand Kabel und Gummiprofile <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Lichtschranken <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>B Quetsch- und Scherstellen, Funktion <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>a) Einziehsicherung, Schaltweg/-empfindlichkeit <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>8. Führungsschiene / Laufschiene / Führungskasten</p> <p>a) Befestigung, Zustand (Deformation) <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>b) Verschleiß (Kunststoffeinlagen) <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>c) Einlauftrichter / Laufschienebogen / Laufschiene <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>d) Zargendichtungsprofile: Zustand, Sitz <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>e) Schmierung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>f) Enddämpfer <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>g) Abhängung <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>9. Kennzeichnungsschild</p> <p>Vollständigkeit, Lesbarkeit: vorhanden <input type="checkbox"/> ja/nein <input type="checkbox"/></p> <p>10. Abschließbarer Hauptschalter / CEE-Stecker</p> <p>vorhanden: <input type="checkbox"/> ja/nein <input type="checkbox"/></p> <p>Funktion <input type="checkbox"/> o.B. <input type="checkbox"/> B. <input type="checkbox"/> n.v. <input type="checkbox"/></p> <p>11. Einhaltung der Betriebskräfte (Kurzmessung)</p> <p>a) Mittelwert von drei Messungen: _____ N</p> <p>b) Max. Betriebskraft eingehalten (400N bzw. 1400N) <input type="checkbox"/> ja/nein <input type="checkbox"/></p> <p>c) Dynamische Zeit eingehalten (0,75s) <input type="checkbox"/> ja/nein <input type="checkbox"/></p> <p>d) Statische Zeit eingehalten (5s) u. Restkraft < 25N <input type="checkbox"/> ja/nein <input type="checkbox"/></p> <p>12. Tordokumentation / Prüfbuch vorhanden <input type="checkbox"/> ja/nein <input type="checkbox"/></p> <p>13. Ergebnis der Prüfung</p> <p>Keine Mängel festgestellt <input type="checkbox"/></p> <p>Folgende Mängel festgestellt <input type="checkbox"/></p> <p>1. _____</p> <p>2. _____</p> <p>3. _____</p> <p>(Bei weiteren Mängelpunkten ggf. Beiblatt benutzen)</p> <p>Der Mangel unter Nr. _____ ist sicherheitsrelevant, stellt eine Gefahr für Menschen und Sachen dar und ist unverzüglich zu beseitigen <input type="checkbox"/></p> <p>Bis zur Mängelbeseitigung wird eine Stilllegung der Anlage dringend empfohlen <input type="checkbox"/></p> <p>Bemerkungen: _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>(ggf. Beiblatt benutzen)</p> |
|--|---|

Die Prüfung wurde nach bestem Wissen und Gewissen durchgeführt. Für versteckte Mängel, die bei Anwendung der erforderlichen Sorgfalt nicht zu erkennen sind, wird eine Haftung ausgeschlossen.

Ort, Datum Durchschlag des Prüfprotokolls erhalten Datum

Name und Unterschrift des Prüfers (Sachkundigen) Name und Unterschrift des Betreibers