

# Zertifizierungsprogramm für Tore nach EN 13241:2003 + A2:2016



1	Grundlagen	2
	1.1 Zweck und Anwendungsbereich	2
	1.2 Zertifizierungs- und Prüfgrundlagen	2
	1.3 Begriffe	2
2	Verfahren und Inhalt der Zertifizierung	3
	2.1 Zertifizierungsverfahren	3
3	Erstprüfung	3
	3.1 Nachweise	3
	3.2 Mindestanforderungen	4
4	Erstbesuch	4
5	Produktzertifikat	4
	5.1 Gültigkeit des Zertifikates	4
	5.2 Kennzeichnung	5
6	Werkseigene Produktionskontrolle	5
	6.1 Wareneingangskontrolle	6
	6.2 Fertigungsüberwachung	6
7	Fremdüberwachung	6
	7.1 Allgemeines	6
	7.2 Regelprüfung am überwachten Standort	6

## 1 Grundlagen

### 1.1 Zweck und Anwendungsbereich

Dieses Zertifizierungsprogramm legt die Verfahren und Voraussetzungen für die Kennzeichnung von Toren gemäß EN 13241:2003 + A2:2016 mit dem „ift-zertifiziert“-Zeichen fest. Durch die Einführung und Anwendung der festgelegten Maßnahmen und Prüfungen werden die bei der Erstprüfung nachgewiesenen Eigenschaften der Tore dauerhaft sichergestellt.

Die Grundlagen orientieren sich an den Anforderungen des betriebsfertig eingebauten Tores. Ein Tor kann wahlweise mit transparenten oder nichttransparenten Ausfachungen, Schlupftüren und anderen Zusatzteilen ausgerüstet sein.

### 1.2 Zertifizierungs- und Prüfgrundlagen

Dieses Zertifizierungsprogramm legt die Anforderungen für die Zertifizierung und Überwachung von Toren im Geltungsbereich EN 13241:2003 + A2:2016 fest. Für die Zertifizierung und Überwachung von Toren ist ift-Q-Zert folgendes nachzuweisen bzw. vorzulegen:

- Prüfberichte gemäß EN 13241:2003 + A2:2016.
- Produktdokumentation für den vorgesehenen Verwendungs- bzw. Einsatzzweck (z. B. Varianten, Gewichte, Größen, Rahmenmaterial) der Tore.
- Eine Dokumentation über die durchzuführende werkseigene Produktionskontrolle.
- Einen Vertrag mit ift-Q-Zert für die Zertifizierung und Überwachung der Produktion von Produkten im Geltungsbereich EN 13241:2003 + A2:2016.
- Berücksichtigung der Anforderungen an Stellen, die Produkte, Prozesse und Dienstleistungen zertifizieren nach EN ISO/IEC 17065.

### 1.3 Begriffe

#### 1.3.1 Prüfberichtsinhaber

Juristische Person, die eine Prüfstelle mit der Ermittlung bzw. Prüfung einzelner oder mehrerer Eigenschaften eines Produktes/Bauteils beauftragt und über die Ergebnisse einen Nachweis/Bericht von der Prüfstelle erhält.

#### 1.3.2 ift-Produktpass

Zusammenfassender Bericht, ausgestellt durch das ift Rosenheim, der die vom Hersteller angegebenen Leistungsmerkmale für Tore, ermittelt durch Prüfung, Berechnung oder Bewertung nach EN 13241:2003 + A2:2016, bestätigt. Dieser kann als Grundlage für die herstellereigene Typprüfung (TT) im Rahmen der CE-Kennzeichnung verwendet werden.

#### 1.3.3 Produktionsstätte

Organisation, die Produkte/Bauteile/Baustoffe herstellt/weiterverarbeitet.

#### **1.3.4 Vertriebsorganisation**

Organisation, die Fertigprodukte einkauft und ohne Weiterverarbeitung, d.h. ohne Änderung der Produkteigenschaften, vertreibt.

#### **1.3.5 Zertifikatsinhaber**

Organisation, die eine Zertifizierungsstelle mit der Zertifizierung eines Produktes (Bauteil, Dienstleistung, Managementsystem) beauftragt.

#### **1.3.6 Überwacher Standort**

Organisation, die die werkseigene Qualitätskontrolle nachweisen muss und regelmäßig fremdüberwacht wird. Wenn der Zertifikatsinhaber und der überwachte Standort sich unterscheiden und juristisch selbständige Organisationen sind, wird dies vertraglich gesondert berücksichtigt.

## **2 Verfahren und Inhalt der Zertifizierung**

Das allgemeine Verfahren und die Inhalte der Maßnahmen zur Erstzertifizierung und Aufrechterhaltung der Zertifizierung sind in den geltenden „Allgemeinen Bedingungen für die Zertifizierung, Überwachung und Inspektion von Produkten und Dienstleistungen“ durch ift-Q-Zert dokumentiert. Im Folgenden werden nur Spezifikationen, bezogen auf die Tore, definiert.

### **2.1 Zertifizierungsverfahren**

- Abschluss eines Überwachungs- und Zertifizierungsvertrags,
- Festlegung des Geltungsbereiches der Produktzertifizierung/ des Zertifikats,
- Beurteilung der Prüfnachweise und der Produktdokumentation,
- ggf. noch erforderliche Erstprüfung(en),
- Erstellung des ift-Produktpasses,
- positiver Erstbesuch,
- Zertifizierung.

## **3 Erstprüfung**

### **3.1 Nachweise**

Im Rahmen der Erstprüfung für ein Produkt bzw. eine Produktfamilie sind alle nach EN 13241:2003 + A2:2016 erforderlichen Nachweise einer notifizierten Stelle für Tore vorzulegen.

Für die Bewertung der Unterlagen kann die Zertifizierungsstelle weitere Nachweise von einer nach EN ISO/IEC 17025 akkreditierten und von ift-Q-Zert anerkannten Prüfstellen hinzuziehen.

Die Zusammenstellung der zu zertifizierenden Leistungseigenschaften erfolgt im Rahmen der Unterlagenprüfung durch Erstellung eines ift-Produktpasses, der Grundlage für die Zertifizierung und laufende Überwachung ist.

### 3.2 Mindestanforderungen

Nachfolgende Tabelle enthält die Mindestanforderung der Leistungseigenschaften für Tore nach EN 13241:2003 + A2:2016, die entsprechend nachzuweisen sind.

**Tabelle 1** Mindestanforderung

Eigenschaft	Klasse / Wert
Widerstand gegen Windlast	2 **)
sicheres Öffnen	bestanden
Betriebskräfte	bestanden

\*\* ) Klasse 2 bzw. Klasse 0 lt. Klassifizierungsnorm in Abhängigkeit des Einsatzes und der Bauart

## 4 Erstbesuch

Der Erstbesuch dient zur Feststellung der personellen und fertigungstechnischen Voraussetzung für die Herstellung von Toren nach EN 13241:2003 + A2:2016 auf Basis dieses Zertifizierungsprogramms. Er dient insbesondere der Feststellung, ob die Voraussetzungen vorliegen, die bei der Herstellung der Tore zu beachten sind, um eine Übereinstimmung mit dem geprüften Baumuster zu gewährleisten.

Der Erstbesuch umfasst:

- Vorlage, Einsichtnahme und Bewertung der erforderlichen Nachweise für die deklarierten Leistungseigenschaften,
- Überprüfung der personellen und einrichtungsmäßigen Voraussetzung (Benennung eines eigenverantwortlichen Qualitätsprüfers),
- Einführung in die werkseigene Produktionskontrolle,
- Überprüfung der Kalibrierung der Prüfeinrichtungen,
- Überprüfung des Verfahrens zur Bearbeitung von Kundenbeschwerden,
- Überprüfung des Verfahrens zur Schulung und Qualifikation von Mitarbeitern, zur Aufrechterhaltung der Qualität und Durchführung von Prüftätigkeiten.

## 5 Produktzertifikat

### 5.1 Gültigkeit des Zertifikates

Das Produktzertifikat wird regelmäßig für die Dauer von 3 Jahren ausgestellt. Das Produktzertifikat darf nur verwendet werden, solange die Gültigkeit und Aktualität der Grundlegenden Dokumente bzw. des ift-Produktpasses sichergestellt ist.

Im Rahmen der Re-Zertifizierung wird bei positiver Bewertung der Zertifizierungsvoraussetzungen das Zertifikat entsprechend verlängert.

Das Verfahren bei Änderung bzw. Erweiterung des zertifizierten Umfangs sowie Aussetzung und Entzug der Zertifizierung ist in den geltenden „Allgemeine Bedingungen für die Zertifizierung, Überwachung/Inspektion von Produkten und Dienstleistungen“ durch das ift Rosenheim festgelegt.

Das Zertifikat gilt jedoch immer nur so lange, wie sich Festlegungen und Anforderungen dieses Zertifizierungsprogramms sowie das Produkt nicht ändern. Änderungen am Produkt, die Einfluss auf die, in der Typprüfung nachgewiesenen Eigenschaften haben, sind der Zertifizierungsstelle unaufgefordert mitzuteilen.

Bei Nichteinhaltung der in diesem Zertifizierungsprogramm festgelegten Maßnahmen erfolgen ein Entzug des Zertifikats sowie die Berechtigung zur Kennzeichnung der Produkte.

## 5.2 Kennzeichnung

Die Produkte können mit dem „ift-zertifiziert“-Zeichen gekennzeichnet werden. Die unter dem Punkt 2, Verfahren und Inhalt der Zertifizierung, aufgeführten mitgeltenden Dokumente zur Kennzeichnung sind zu beachten. Neben der Kennzeichnung auf den Lieferpapieren, Katalogen, der technischen Dokumentation, Werbeunterlagen oder der Verpackung ist auch eine Kennzeichnung in digitaler Form zulässig.

Die Berechtigung zum Führen der Qualitätszeichen erlischt jedoch automatisch bei Beendigung des Zertifizierungs- und Überwachungsvertrags oder bei Nichteinhaltung der in diesem Zertifizierungsprogramm festgelegten Kriterien.

## 6 Werkseigene Produktionskontrolle

Der Torhersteller verpflichtet sich, ein System zur werkseigenen Produktionskontrolle einzurichten, welches gleichbleibende Eigenschaften der Tore sicherstellt. Er muss einen für die Zertifizierung verantwortlichen Mitarbeiter benennen, der über entsprechende Befugnisse, Kenntnisse und Erfahrungen im Herstellungsprozess der Tore verfügt. Dieser Mitarbeiter ist für die ordnungsgemäße Durchführung der werkseigenen Produktionskontrolle verantwortlich. Werden in der werkseigenen Produktionskontrolle unzulässige Abweichungen festgestellt, sind durch den Beauftragten der werkseigenen Produktionskontrolle unverzüglich Maßnahmen zur Beseitigung der Abweichungen bzw. Mängel einzuleiten. Im Rahmen der werkseigenen Produktionskontrolle sind folgende Prüfungen durchzuführen:

- Wareneingangskontrolle,
- Fertigungsüberwachung,
- Überprüfung der Kennzeichnung.

Für die Durchführung der werkseigenen Produktionskontrolle müssen geeignete Einrichtungen und Geräte vorhanden sein.

## 6.1 Wareneingangskontrolle

Für den Bereich der Wareneingangskontrolle sind folgende Punkte zu beachten:

- Eingangsprüfung der Materialien,
- Eingangsprüfung der Antriebe und Steuerungen,

Werksbescheinigungen nach EN 10204:2005, mindestens nach Abschnitt 2.1 oder Abnahmeprüfzeugnisse nach EN 10204:2005, Abschnitt 3.1 sind hierbei zulässig.

## 6.2 Fertigungsüberwachung

Die Fertigungsüberwachung zur Sicherstellung der gleichbleibenden Eigenschaften der Tore ist mindestens nach ISO 2859-1:1999 + Cor. 1:2001 + Amd. 1:2011, S2, AQL 1,5 durchzuführen und zu dokumentieren.

# 7 Fremdüberwachung

## 7.1 Allgemeines

Inhalt, Bedingungen, Rechte und Pflichten sind in den mitgeltenden Dokumenten „Allgemeinen Bedingungen für die Zertifizierung, Überwachung und Inspektion von Produkten und Dienstleistungen“ durch ift-Q-Zert beschrieben.

## 7.2 Regelprüfung am überwachten Standort

### 7.2.1 Intervall und Inhalt

Die Fremdüberwachung durch einen Regelbesuch vor Ort wird zweimal jährlich im überwachten Standort (Produktionsstätte oder Vertriebsorganisation) durchgeführt. Bei Herstellern, die über ein zertifiziertes QM-System gemäß der Normreihe EN ISO 9001 verfügen, kann der Regelbesuch nur einmal im Jahr durchgeführt werden und beinhaltet:

- Einsichtnahme und Bewertung der erforderlichen Nachweise / ift-Produktpässe,
- Handhabung der werkseigenen Produktionskontrolle und Bewertung derer Ergebnisse,
- Verarbeitungsgenauigkeit (z.B. Beschlagbefestigung, Konstruktionsaufbau u.a.),
- Nachweis der Kalibrierung von Messmitteln und Prüfeinrichtungen,
- Kalibrierung der Prüfeinrichtung und ggf. Prüfung eines zufällig aus der Produktion, dem Lager oder dem Versand entnommenen betriebsfertigen Tores,
- Nachweis der Bearbeitung von Kundenbeschwerden und Mitarbeiterschulungen,
- Kennzeichnung der Produkte und Konformitätsbewertung.

Werden im Rahmen einer Regelprüfung keine betriebsfertigen Produkte zur Überprüfung vorgefunden, so sind mindestens folgende Überprüfungen vorzunehmen:

- Vorlage, Einsichtnahme und Bewertung der erforderlichen Nachweise,
- Handhabung der werkseigenen Produktionskontrolle und Bewertung deren Ergebnisse,
- ggf. stichprobenartige Überprüfung im Lager befindlicher Produkte und Zulieferteile,
- Gültigkeit der Prüfberichte/Prüfzeugnisse, Gutachtliche Stellungnahmen.
- Werden in 2 aufeinander folgenden Regelprüfungen keine zertifizierten Systeme in betriebsfertigem Zustand oder vollständige Komponenten für den Zusammenbau eines Tores in der Fertigung oder dem Versand vorgefunden, so kann eine objektbezogene Fremdüberwachung oder eine Sonderprüfung zum Zeitpunkt der Fertigstellung des Tores vereinbart werden. Diese wird als Regelprüfung gewertet.

### 7.2.2 Überwachungsbericht

Über die Ergebnisse der Regelprüfung wird ein Überwachungsbericht erstellt. Liegen ein oder mehr Messwerte außerhalb der festgelegten Grenzwerte, so muss die Ursache der Abweichung geklärt und kurzfristig abgestellt werden. Nach der Beseitigung der Mängel entscheidet die Zertifizierungsstelle, ob weitere qualitätssichernde Maßnahmen (z. B. eine Sonderprüfung) erforderlich sind.

### 7.2.3 Beseitigung von Abweichungen – Sonderprüfung

Sonderprüfungen können erforderlich werden in Folge von:

- negativer Bewertung einer Fremdüberwachung oder
- dem Eingang von Beschwerden aus dem Markt hinsichtlich der zertifizierten Bauprodukte.

### 7.2.4 Frist zur Beseitigung von Abweichungen

Abweichungen von wesentlichen Merkmalen eines Bauproduktes nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung sind unverzüglich abzustellen. In begründeten Fällen behält sich ift-Q-Zert vor, die zuständige Marktaufsichtsbehörde zu informieren. Die Frist zur Beseitigung von im Rahmen der Fremdüberwachung festgestellten sonstigen Abweichungen sollte in der Regel 3 Monate nicht überschreiten. Die Frist zur Beseitigung von im Rahmen der Sonderprüfung festgestellten Abweichungen wird auf maximal einen Monat festgesetzt.