

ift-KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

ift-CERTIFICATE OF CONFORMITY



Türschwellen

floor thresholds

Produktfamilien
product families

TBS, BS

Einsatzbereich
field of application

Türschwellen für Fenster und Fenstertüren gemäß EN 14351-1
floor thresholds for windows and balcony doors according EN 14351-1

Hersteller
manufacturer

ST Extruded Products Germany GmbH
Bergstr. 17, D 88267 Vogt

Produktionsstandort
production site

ST Extruded Products Germany GmbH
Bergstr. 17, D 88267 Vogt



Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass die benannten Produkte den Anforderungen des ift-Zertifizierungsprogramms für Wetterschutzschienen und/oder Türschwellen und/oder Metallabdeckungen (QM340 : 2013) entsprechen.

Grundlagen sind durch das Prüflabor erstellte Produktfamilien, Prüfung durch das Prüflabor gemäß Zertifizierungsprogramm QM 340 : 2013, eine werkeigene Produktionskontrolle des Herstellers und eine Fremdüberwachung der Fertigung durch die Überwachungsstelle in den benannten Standorten.

Die Gültigkeitsdauer des Zertifikates beträgt 3 Jahre. Mit der Erteilung des Zertifikates ist eine regelmäßige Fremdüberwachung des Herstellers verbunden.

Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Q-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

Das Unternehmen ist berechtigt, die Produkte gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert“-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlagen:

- 1: Übersicht der Produktfamilien
- 2: Austauschbarkeit nach EN 14351-1

The present certificate attests that the products mentioned fulfils the requirements of the ift-certification scheme for weather boards and/or floor threshold and/or metal cladding (QM340 : 2013).

Basis of the certificate are the product families that have been compiled by the test laboratory, tests performed by the test laboratory as per ift-certification scheme QM 340 : 2013, factory production control by the manufacturer and third-party surveillance audits of the production by the surveillance bodies at the plants mentioned.

The certificate is valid for a period of 3 years. Award of the certificate is tied to regular third-party surveillance of the manufacturer.

The reproduction of the certificate without any change whatsoever from the original, is permitted. Any changes to the prerequisites applicable to certification shall be immediately communicated in writing to ift-Q-Zert accompanied by the necessary evidence.

The company is authorised to affix the "ift-certified"-mark to the products according to the ift rules for use of the "ift-certified"-mark.

This certificate contains 2 Annexes:

- 1: List of product families
- 2: Interchangeability as per EN 14351-1

Luftdurchlässigkeit/
air permeability



EN 1027

Schlagregendichtheit/
watertightness



EN 1026

Widerstandsfähigkeit
gegen Windlast/
resistance to wind load



EN 12211

Christian Kehrer

Rosenheim
30. Mai 2017

Christian Kehrer
Leiter ift Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Head of ift Certification and Surveillance Body

Ulrich Sieberath

Ulrich Sieberath
Institutsleiter
Director of Institute

Vertrag-Nr. / Contract No.: 598 6019348

Zertifikat-Nr. / Certificate No.: 598 6019348-2-2

Gültig bis / Valid:

29. Mai 2020

Anlage/annex 1

Blatt/page 1 von 1

Zertifikat-Nr./certificate No.: 598 6019348-2-2

Hersteller/manufacturer: ST Extruded Products

Ausgabedatum/date of issue: 30. Mai 2017



In der Zertifizierung enthaltene Produktfamilien für Fenster und -fenstertüren

Product families for windows and balcony doors covered by certification

lfd. Nr./ no.	Typ/ type	Ausführungsart/ design	Befestigung/ fixing method
1.	TBS 70 F	Thermisch getrennte Türschwelle	geschraubt
2.	TBS 70	Thermisch getrennte Türschwelle	geschraubt
3.	BS 68	Türschwelle	geschraubt
4.	BS 45.15	Türschwelle	geschraubt

Die technische Dokumentation des Herstellers ist zu beachten.

Observe technical documents of manufacturer.

**Hinweise zur Austauschbarkeit von, nach dem ift-Zertifizierungsprogramm bewerteten,
Türschwellen in Bauelementen nach EN 14351-1 : 2006 + A2 : 2016**
**Notes on interchangeability of floor thresholds to building components assessed according to the
ift certification scheme as per EN 14351-1 : 2006 + A2 : 2016**

Nr no	Eigenschaft characteristics	Regel rule	Austauschbarkeit interchangeability
1.	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast <i>resistance to wind load</i>	Bei Schwellen mit Verrieglungen: vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand, Prüfformat gemäß Ersttypprüfung	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast <i>resistance to snow and permanent load</i>	nicht vorhanden	nein
3.	Brandverhalten <i>reaction to fire</i>	nicht vorhanden	nein
4.	Schutz gegen Brand von außen <i>external fire performance</i>	nicht vorhanden	nein
5.	Schlagregendichtheit <i>water tightness</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand, Prüfformat gemäß Ersttypprüfung	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
6.	Gefährliche Substanzen <i>dangerous substances</i>	nicht vorhanden	nein
7.	Stoßfestigkeit <i>impact resistance</i>	Bei Schwellen mit Verrieglungen: vergleichende Prüfung, Prüfformat gemäß Ersttypprüfung	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen <i>load-bearing capacity of safety devices</i>	kein Einfluss	ja
9.	Fähigkeit zur Freigabe <i>ability to release</i>	nicht vorhanden	nein
10.	Schallschutz <i>acoustic performance</i>	Technische Vergleichbarkeit der Bauteile und Ergebnisse, Prüfformat gemäß Ersttypprüfung	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
11.	Wärmedurchgangskoeffizient <i>thermal transmittance</i>	Technische Vergleichbarkeit der Bauteile und Ergebnisse, Prüfformat gemäß Ersttypprüfung	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
12.	Strahlungseigenschaften <i>radiation properties</i>	kein Einfluss	ja
13.	Luftdurchlässigkeit <i>air permeability</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand, Prüfformat gemäß Ersttypprüfung	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
14.	Bedienungskräfte <i>operating forces</i>	Bei Schwellen mit Verrieglungen: vergleichende Prüfung, Prüfformat gemäß Ersttypprüfung	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
15.	Mechanische Festigkeit <i>durability</i>	kein Einfluss	ja
16.	Lüftung <i>ventilation</i>	kein Einfluss	ja
17.	Durchschusshemmung <i>bullet resistance</i>	nicht vorhanden	nein
18.	Sprengwirkungshemmung <i>explosion resistance</i>	nicht vorhanden	nein
19.	Dauerfunktion <i>resistance to repeated opening and closing</i>	Bei Schwellen mit Verrieglungen: vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand, Prüfformat gemäß Ersttypprüfung	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
20.	Differenzklimaverhalten <i>behaviour between different climates</i>	kein Einfluss	ja
21.	Einbruchhemmung <i>burglar resistance</i>	nicht vorhanden	nein