

# Zertifikat / Certificate



Zertifikatsnr. / Certificate No.: 593-8030058-1-3

## Dichtungen und Dichtungsprofile Gaskets and weatherstrippings

<b>Material</b> <i>material</i>	<b>greenteQ 3 TPE, greenteQ 10 TPE, greenteQ 12 TPE, greenteQ 12 TPE-V, greenteQ 15 TPE-V, greenteQ 18 TPE-V</b>
<b>Einsatzbereich</b> <i>field of application</i>	<b>Flügelfalzdichtung in Fenster und Außentüren gemäß EN 14351-1:2006 +A2:2016</b> <i>Sash rebate gasket for windows and pedestrian doorsets according EN 14351-1</i>
<b>Hersteller</b> <i>manufacturer</i>	<b>VBH Holding GmbH</b> Siemensstr. 38, DE 70825 Korntal-Münchingen
<b>Produktionsstandort</b> <i>production site</i>	<b>7011541, 8009270</b>

Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des zugrundeliegenden ift-Zertifizierungsprogramms in der aktuellen Fassung entspricht.

- Erstellung von Produktfamilien des aufgeführten Bauproduktes und Erstprüfung durch eine akkreditierte Prüfstelle nach EN 12365:2003
- Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
- Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert
- kontinuierliche Fremdüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Q-Zert
- Entnahme von Proben im Werk nach festgelegtem Stichprobenplan durch ift-Q-Zert und Prüfung im ift-Labor

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 28.05.2018 ausgestellt und gilt 3 Jahre, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert haben.

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, das benannte Bauprodukt gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert“-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlagen.

This certificate attests that the building product mentioned fulfils the requirements of the underlying ift-certification scheme in its current version.

- compilation of product families of the building product listed and initial type-testing by an accredited testing body as per EN 12365:2003
- implementation and maintenance of a factory production control by the manufacturer
- initial inspection of the production site and the factory production control by ift-Q-Zert
- continuous third-party control of the production site and the factory production control by ift-Q-Zert
- taking of samples at the production site according to defined sampling plan by ift-Q-Zert and testing at the ift-laboratory.

This certificate was first issued on 28.05.2018 and will remain valid for 3 years, as long as neither the conditions laid down in the technical specification listed above nor the manufacturing conditions in the production site nor the factory production control itself are modified significantly.

The reproduction of the certificate without any change 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.

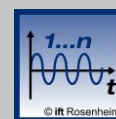
The company is authorized to affix the "ift-certified"-mark to the building product mentioned according to the ift-rules for use of the "ift-certified"-mark.

This certificate contains 2 annexes.

**Grundlage(n) /**  
*Basis:*

ift-Zertifizierungsprogramm für Dichtungen und Dichtungsprofile  
*ift-certification scheme for gaskets and weatherstrippings (QM 338)*  
Ausgabe / *issue* 2018

EN 12365



**Dauerhaftigkeit**  
*durability*

**Wirkungsbereich**  
*working range*  
bis Klasse 4

**Schließdruck**  
*compression force*  
bis Klasse 5

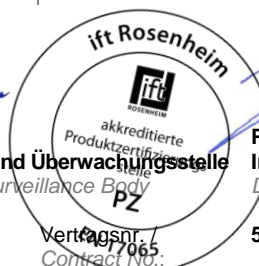
**Einsatztemperaturbereich**  
*working temperature range*  
Klasse 2

ift Rosenheim  
07.07.2021

Gültig bis /  
*Valid until:*

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

**06.07.2024**



**Prof. Jörn P. Lass**  
Institutsleiter  
*Director of Institute*

**593 8030058**

Vertragsnr. /  
*Contract No.:* 7065



www.ift-rosenheim.de

Zertifikatsnr. / Certificate No.: 593-8030058-1-3

**In der Zertifizierung enthaltene Dichtungsprofile  
für Fenster und Außentüren**

*Product families for windows and pedestrian doorsets  
covered by certification*

lfd. Nr. / no.	Typ / type	Material / material	Klassifizierung nach EN 12365 / classification according EN 12365		
			Klasse / class	Wirkungsbereich / working range	Labor / laboratory
1	greenteQ 12 TPE-V	TPS-S, TPE-V	W34245	Wr = 4,0 mm	8009270
2	greenteQ 15 TPE-V	TPS-S, TPE-V	W35255	Wr = 4,0 mm	8009270
3	greenteQ 18 TPE-V	TPS-S, TPE-V	W44245	Wr = 4,0 mm	8009270
4	greenteQ 3 TPE	TPE-V	W24233	Wr = 0,8 mm	7011541
5	greenteQ 10 TPE	TPE-V	W34233	Wr = 2,1 mm	7011541
6	greenteQ 12 TPE	TPE-V	W35233	Wr = 3,3 mm	7011541

Die technische Dokumentation des Dichtungsherstellers ist zu beachten.  
*Observe technical documents of gaskets and weatherstrippings manufacturer.*

Zertifikatsnr. / Certificate No.: 593-8030058-1-3

## Hinweise zur Austauschbarkeit von, nach dem ift-Zertifizierungsprogramm bewerteten, Dichtungen in Bauelementen nach EN 14351-1

Notes on interchangeability of gaskets and weatherstrippings to building components assessed according to the ift certification scheme as per EN 14351-1

Nr / no	Eigenschaft / characteristics	Regel / rule	Austauschbarkeit / interchangeability
1	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast <i>resistance to wind load</i>	kein Einfluss	ja
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast <i>resistance to snow and permanent load</i>	nicht vorhanden	ja
3.	Brandverhalten <i>reaction to fire</i>	Mindestens Klasse E nach EN 13501-1 oder B2 nach DIN 4102-2	ja, Klasse gleich oder besser
4.	Schutz gegen Brand von außen <i>external fire performance</i>	nicht vorhanden	ja
5.	Schlagregendichtheit <i>water tightness</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand*; Prüfformat 1,23 m x 1,48 m (Fenster) bzw. 1,00 m x 2,00 m (Außentüren)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
6.	Gefährliche Substanzen <i>dangerous substances</i>	nicht vorhanden	ja
7.	Stoßfestigkeit <i>impact resistance</i>	kein Einfluss	ja
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen <i>load-bearing capacity of safety devices</i>	kein Einfluss	ja
9.	Fähigkeit zur Freigabe <i>ability to release</i>	vgl. Messung nach EN 179, EN 1125, prEN 13633 oder prEN 13637 durch not. Stelle gemäß EG-Konformitätszertifikat	Ja, Werte gleich oder besser
10.	Schallschutz <i>acoustic performance</i>	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13	ja
11.	Wärmedurchgangskoeffizient <i>thermal transmittance</i>	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13	ja
12.	Strahlungseigenschaften <i>radiation properties</i>	kein Einfluss	ja
13.	Luftdurchlässigkeit <i>air permeability</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand*; Prüfformat 1,23 m x 1,48 m (Fenster) bzw. 1,00 m x 2,00 m (Außentüren)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
14.	Bedienungskräfte <i>operating forces</i>	Vergleichende Prüfung mit kalibriertem Prüfmittel Prüfformat 1,23 m x 1,48 m (Fenster) bzw. 1,00 m x 2,00 m (Außentüren)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder geringer
15.	Mechanische Festigkeit <i>durability</i>	kein Einfluss	ja
16.	Lüftung <i>ventilation</i>	kein Einfluss	ja
17.	Durchschusshemmung <i>bullet resistance</i>	Unter Berücksichtigung des EG-Konformitätszertifikats	ja
18.	Sprengwirkungshemmung <i>explosion resistance</i>	Unter Berücksichtigung des EG-Konformitätszertifikats	ja
19.	Dauerfunktion <i>resistance to repeated opening and closing</i>	kein Einfluss	Ja, unter Einhaltung der Zyklenzahl
20.	Differenzklimaverhalten <i>behaviour between different climates</i>	kein Einfluss	ja
21.	Einbruchhemmung <i>burglar resistance</i>	kein Einfluss	ja