

Nachweis

Luftdurchlässigkeit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast



Prüfbericht

Nr. 16-000401-PR02

(PB-C01-02-de-01)

Auftraggeber	Torbau Schwaben GmbH Enzianstr. 14 88436 Oberessendorf Deutschland
Produkt	Hochwasserschutztür, nach außen öffnend
Bezeichnung	AquaLock Türe
Außenmaß (BxH)	1100 mm x 2100 mm
Leistungsrelevante Produktdetails	Material: Aluminium, Stahl, thermisch getrennt Dichtungen: Flügel 4-seitig, Schlauchdichtung Schwelle: Stahl verzinkt, Torbau Schwaben GmbH Beschläge: Rohrrahmenschloss Treibriegelschloss innen eingeschweißtes Schließblech, Eigenfertigung Torbau Schwaben GmbH zweiteilige Aufschweißbänder Aqua Lock, Torbau Schwaben GmbH
Schließzustand	geschlossen, verschlossen und gesichert (in Falle, Riegel und Treibriegeln)
Besonderheiten	-/-

Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010
Prüfnormen:
EN 1026:2016-03
EN 12211:2016-03
Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller zur Erstellung der Leistungserklärung entsprechend der Bauproduktenverordnung 305/2011/EU verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

Gültigkeit

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/beschriebenen Probekörper. Die Klassifizierung gilt so lange das Produkt unverändert ist und die o.g. Grundlagen sich nicht geändert haben. Das Ergebnis kann unter Beachtung entsprechender Festlegungen der Produktnorm in Eigenverantwortung des Herstellers übertragen werden. Diese Prüfung/Bewertung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion; insbesondere Witterungs- und Alterungseinflüsse wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt "Werbung mit ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Der Nachweis umfasst insgesamt 24 Seiten.

Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:1999-11



Klasse 4

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:2016-03



Klasse C5 / B5

ift Rosenheim

02.11.2016

Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauteilprüfung

Peter Marquardt, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauteilprüfung