

Die Glas- und Profilleistenverbinder sind vom ift Rosenheim und HFA Wien geprüft.

Nachweis Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Schlagregendichtheit, Luftdurchlässigkeit und Stoßfestigkeit

Nachweis Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Schlagregendichtheit, Luftdurchlässigkeit, Stoßfestigkeit

Prüfbericht 102 38008

Auftraggeber: Knapp GmbH, Pater-Mitterhofer-Str. 4, 3300 Amstetten, Österreich

Grundlagen: EN 14351-1:2004-03, EN 12207:2008-06, EN 12208:2008-06, EN 12111:2008-06, EN 12485:2003-04

Prüfung: Festverglasetes Fenster, Verglasung mit Dichtprofil (außen) und Glasleiste (innen)

Abmessungen: 1600 mm x 1600 mm

Materialien: Lamellierte Profile aus Nadelholz (Fichte)

Die raumseitige Verglasung (Befestigung und Abdichtung) erfolgt über die FIXclip Verglasungsschiene (PVC-U/PVC-F) mit selbstverleibender Holzleiste, in den Ecken auf Gehung geschliffen. Befestigung zum Rahmen im Abstand von 215 mm mit Spax-Schrauben 3,0 x 20 mm.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast – EN 12210: Klasse C5/B5

Schlagregendichtheit – EN 12208: Klasse E1650

Luftdurchlässigkeit – EN 12207: Klasse 4

Stoßfestigkeit – EN 13049: Klasse 5

Nachweis Widerstandsfähigkeit bei Windlast

Nachweis Widerstandsfähigkeit bei Windlast

Prüfbericht 104 30378/1

Auftraggeber: Friedrich Knapp GmbH, Ignaz-Innenhuber-Str. 6, 3300 Amstetten, Austria

Grundlagen: prEN 14351-1:2004-04, Fensler mit Aufbauten – Profilsystem

Prüfung: Festverglasung mit Glasbefestigung mittels Glasleisteclip

Abmessungen: 1600 mm x 1600 mm

Materialien: Lamellierte Profile aus Nadelholz, Glas wird mittels Glasleisteclip GLH 16 in Position gehalten.

Verfüglichkeit: Schiffsiegel AX, galvanisiert, Schuttdurchmesser 1,2 mm, Kopfdurchmesser 2,0 mm, Schaftlänge 25 mm

Widerstandsfähigkeit bei Windlast – EN 12210: Klasse 5

Stoßfestigkeit – EN 13049: Klasse 3

Nachweis Stoßfestigkeit

Nachweis Stoßfestigkeit

Prüfbericht 104 30378/2

Auftraggeber: Friedrich Knapp GmbH, Ignaz-Innenhuber-Str. 6, 3300 Amstetten, Austria

Grundlagen: prEN 14351-1:2004-04, Fensler mit Aufbauten – Profilsystem

Prüfung: Festverglasung mit Glasbefestigung mittels Glasleisteclip

Abmessungen: 1600 mm x 1600 mm

Materialien: Lamellierte Profile aus Nadelholz, Glas wird mittels Glasleisteclip GLH 16 in Position gehalten.

Verfüglichkeit: Verschraubung mit Würth-WJPOFAST-Schrauben, Pan-Head, Vollgewinde, verzinkt, PZ1, 3,0 mm x 25 mm, Artikelnummer: 1963 25

Stoßfestigkeit – EN 13049: Klasse 3

Luftdurchlässigkeit – EN 12207: Klasse 4

Prüfung gemäß ÖNORM EN 14351-1 und ÖNORM B5300 (Teilprüfungen Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Windwiderstand)

ift-Produktpass Fenster, nach EN 14351-1

BERICHT

Auftrag-Nr.: 1874/2014/2 - BF, 09.12.2014, HAKBAJ

Auftraggeber: Knapp GmbH, Wassergraben 31, AT-3324 Eurasfeld

Auftraggegenstand: Erstinrichtung ITT gemäß ÖNORM EN 14351-1 Prüfung gemäß ÖNORM B5300 (Teilprüfungen Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Windwiderstand) Holz/Aluminium - Fixverglasung mit Fixclip-Schiene GLE20 plus (ohne unterer Dichtlippe)

Auftragsdatum: 18.09.2014 (E-Mail)

Probierungsdatum: 04.11.2014

Leistungsdatum/Leistungszeitraum: Oktober bis November 2014

Textseiten: 7

Beilagen: 2 (14 Seiten)

ift-Produktpass Fenster nach EN 14351-1

Nr. 112 33288 - VBH-Musterproduktpass, Gültig bis 15. Januar 2014

Auftraggeber: VBH Holding AG, Siemensstraße 38, D-70522 Kottbus-Münchingen

System: VBH 68, Dreh, Dreikipp und Kipp mit Festverglasung

Grundlagen: prEN 14351-1:2004-04, Fensler mit Aufbauten – Profilsystem

Prüfung: 1300 mm Flügelbreite, 2300 mm Flügelhöhe, Messwerte Anprichhöhe = 2,1 m unter Einbezug von maximal zulässiger Gesamtdicke und maximal zulässigen Verriegelungsdicke der Einverglasung

Materialien: Holz, selbstverleibende Holzleiste 0,27 quer, 0,52 quer, Thermisch wirksame Entwässerung 4184 SILES, 12 x 1,1 WIRK, Abstandhalter aus Aluminium oder Stahl

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Klasse C5/B5

Schlagregendichtheit: Klasse E1650

Luftdurchlässigkeit: Klasse 4

Stoßfestigkeit: Klasse 5

Der FIXclip erreichte bei der Prüfung am ift Rosenheim die angeführten Anforderungsklassen.

Alle Systeme können bei Verschraubung den Einbruchschutz nach der Widerstandsklasse RC1 und RC2 erreichen. Dies muss durch eine eigene Prüfung des Elements nachgewiesen werden.



Widerstandsfähigkeit bei Windlast – EN 12210 – Klasse C5/B5
Schlagregendichtheit – EN 12208 – Klasse E1050

Luftdurchlässigkeit – EN 12207 – Klasse 4
Stoßfestigkeit – EN 13049 – Klasse 5



Informationen zur FIXclip-Schiene FIXclip-Schiene GLE18 und GLE20 sind auf der Systemplattform CE-fix® verfügbar: www.ce-fix.de
Einfach und schnell zum CE-Zeichen und Konformitätserklärung
Europaweit gültig