

Gutachtliche Stellungnahme

255 41131-1 vom 18. Januar 2010

zum Nachweis der mechanischen Festigkeit und Stoßfestigkeit



Auftraggeber **Schörghuber Spezialtüren KG**
Neuhaus 3

84539 Ampfing

Grundlagen

Prüfnormen:

EN 947 : 1998-12
EN 948 : 1999-08
EN 949 : 1998-12
EN 950 : 1999-08
EN 952 : 1999-08
EN 13049 : 2003-04

Produkt	ein- und zweiflügelige Innentüren als Massivholz-Rahmentür
Bezeichnung	Typ 25 N, 27 N, 10 N, 20 N, 91 N, 92 N
Türblattdicke, Falz	73 mm, 95 mm, 110 mm stumpf oder gefälzt
Einlage	verglaste Türkonstruktion mit verschiedenen Friesen aus unterschiedlichen Holzarten, wahlweise lamelliert oder keilverzinkt
(Rahmen) Material	Konstruktionsholz, aus unterschiedlichen Holzarten lamelliert,
Zargenvariante	Holzstock- und Holzfutter- Holzblockzargen, Stahlzargenvarianten, Holzstegzargen, Aluminiumzargen
Beschläge	verschieden

Gutachtliche Stellungnahme
255 41131 vom 03. September 2009

Prüfbericht 221 41913
vom 07. Dezember 2009

Prüfprotokoll 221 41880
vom 09. Dezember 2009

Prüfprotokoll 221 41881
vom 17. November 2009

Prüfprotokoll 221 41882
vom 17. November 2009

Prüfprotokoll 221 42569
vom 14. Januar 2010

Prüfprotokoll 221 42570
vom 14. Januar 2010

Konstruktionsunterlagen
Anlage 1, Seite 1 bis 57

Ergebnis **Mechanische Festigkeit – EN 1192**



Vertikale Belastung	Klasse	4
Statische Verwindung	Klasse	4
Weicher Stoß	Klasse	4
Harter Stoß	Klasse	4

Gesamtklassifizierung **Klasse 4**

Stoßfestigkeit – EN 13049



Klasse 5

*) auf Basis der in den Grundlagen aufgeführten Dokumente und der ergänzenden, änderungsbedingten Angaben

Gültigkeit

Die Prüfung der mechanischen Festigkeit ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Die Gutachtliche Stellungnahme verliert ihre Gültigkeit mit dem Ende der Gültigkeit einer der o. g. Grundlagen (Normen oder Prüfberichte).

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten“.

Das Deckblatt kann mit der Typenliste als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Die gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 64 Seiten

Deckblatt

Typenliste

Gutachtliche Stellungnahme

- 1 Auftrag
- 2 Grundlagen der Beurteilung
- 3 Beurteilung
- 4 Ergebnis und Aussage

Anlage 1, (57 Seiten)

ift Rosenheim
18. Januar 2010

Christian Kehler

Christian Kehler, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Zentrum Türen, Tore, Sicherheit

K. Querengässer

Konrad Querengässer, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Türen, Tore, Sicherheit



PTe Rosenheim GmbH
ift Zentrum – Türen Tore Sicherheit
Geschäftsführer:
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 7 – 9
D-83026 Rosenheim
Tel.: +49 (0)8031/261-0
Fax: +49 (0)8031/261-290
www.pt-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14822
Sparkasse Rosenheim
Kto. 500 435 805
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18

