

# Prüfzeugnis

Berner Fachhochschule  
Hochschule für Architektur, Bau und Holz HSB  
Burgdorf, Biel



<b>Prüfgegenstand</b>	<b>Abschliessbarer Fenstergriff</b>
<b>Typ, Modell oder Seriennummer</b>	<b>Fenstergriff 3463</b>
<b>Prüfzeugnis Nr.</b>	7442-PZ-01
<b>Bericht Nr.</b>	7442-PB-01
<b>Auftrag Nr.</b>	7442.DPE
<b>Auftraggeber</b>	Schlossfabrik Heusser AG Herr Stephan Maag Murgstrasse 11 4853 Murgenthal
<b>Konstruktion</b>	Abschliessbarer Fenstergriff aus Zinkdruckguss
<b>Normbezug</b>	ENV 1627:1999 Fenster, Türen, Abschlüsse – Einbruchhemmung – Anforderungen und Klassifizierung
<b>Klassifizierung</b>	<b>Abreissen: Anforderungen erfüllt für WK 1 - 6</b> (ENV 1627:1999) <b>Abdrehen: Anforderungen erfüllt für WK 1 - 6</b> (ENV 1627:1999)
<b>Ausstellung</b>	31.05.2006
<b>Gültigkeit</b>	Mai 2011
<b>Adresse der Prüfstelle</b>	Hochschule für Architektur, Bau und Holz HSB Abteilung F+E, Product Engineering Solothurnstrasse 102, CH-2504 Biel Tel / Fax +41 (0)32 344 0 341 / 391 www.hsb.bfh.ch
<b>Sachbearbeiter</b>	Ueli Fankhauser 
<b>Leiter F+E Product Engineering</b>	Urs Uehlinger 



SCHWEIZERISCHER PRÜFSTELLENDIENST  
SERVICE SUISSE D'ESSAI  
SERVIZIO DI PROVA IN SVIZZERA  
SWISS TESTING SERVICE

Nach ISO/IEC 17025 akkreditiert STS 317

**HSB | Forschung und Entwicklung**

Vorlage D\_Prüfzeugnis\_STG, Version 4.1, 25.01.2006  
PE 7442-PZ-01 Heusser Fenstergriff.doc, zuletzt gedruckt am 01.06.2006

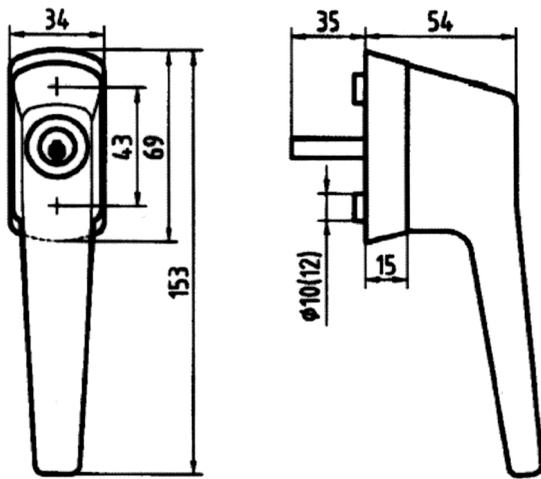
**ZUSAMMENFASSUNG DER ERGEBNISSE**

**Prüfobjekt**

Abschliessbarer Fenstergriff "3463" der Fa. Schlossfabrik Heusser AG aus 4853 Murgenthal.

**Materialien**

- Griff: Zinkdruckguss
- Kupplung: Messing
- Mitnehmer: Messing
- Schliesskeil: Stahl
- Schliesszylinder: KABA 8 mit Schlüssel



**3463/3464**

**Übersicht und Ergebnisse der durchgeführten Prüfungen**

Abreissen	Schliessrichtung	Drehmoment	Beschädigungen
Prüfkörper # 1190-001	Uhrzeigersinn	100 Nm	keine
Prüfkörper # 1190-002	Uhrzeigersinn	100 Nm	keine
Prüfkörper # 1190-003	Gegenuhrzeigersinn	100 Nm	keine
Prüfkörper # 1190-004	Gegenuhrzeigersinn	100 Nm	keine

Abdrehen	Schliessrichtung	Drehmoment	Beschädigungen
Prüfkörper # 1190-001	Uhrzeigersinn	100 Nm	keine
Prüfkörper # 1190-002	Uhrzeigersinn	100 Nm	keine
Prüfkörper # 1190-003	Gegenuhrzeigersinn	100 Nm	keine
Prüfkörper # 1190-004	Gegenuhrzeigersinn	100 Nm	keine

Alle Prüfkörper haben die Anforderungen bezüglich Abreissen sowie Abdrehen für die Widerstandsklassen 1 – 6 (gemäss ENV 1627) erfüllt.

Die Prüfungen wurden am 31.5.2006 an der HSB Biel durchgeführt.