

Gotthard 3 Mechatronic Solutions AG  
Gotthardstrasse 3  
CH – 5630 Muri

## Prüfbericht Nr. PB 150 001 2021

**Prüfauftrag:** **Verhalten von Beschlägen**  
anhand einer Feuerwiderstandsprüfung gemäss  
EN 1363-1: 2020 (SIA 183.101)  
und EN 1634-1: 2014 (SIA 183.181)

Ursprünglicher Prüfbericht PB 065 001 2021  
Prüfobjekt: Türautomat smartdoor TURN T100 geprüft an 2-flügliger Holztüre  
in Holzblockrahmen.

Kundenreferenz: Peter Kupferschmid  
Ihr Auftrag vom: 04.02.2021  
Eingang der Prüfobjekte: 06.04.2021  
Ausführung der Prüfung: 08.04.2021  
Verantwortlicher Prüfleiter: P. Schnewlin  
Anzahl Seiten: 24 (inkl. Anhänge)  
Beilagen: Keine

Inhalt	Seite
1. Auftrag und Ziel .....	2
2. Angaben zur Prüfkonstruktion .....	2
3. Vorbereitung der Prüfkonstruktion .....	4
4. Durchführung der Prüfung .....	4
5. Beurteilung der Prüfergebnisse und direkter Anwendungsbereich .....	8
Anhänge.....	10

SIPIZ Brandlabor  
Olten, 09.09.2021

Leiter Brandlabor:



P. Fischer

Mitarbeiter Brandlabor:



R. Honegger



Notified Body Nr.: 2667