

Prüfbericht Prüfklima b (Klimaklasse II)

(vom 25.01.2010)

Nachweis des Klimaverhaltens nach DIN EN 1121 und der Verzugsklasse nach DIN EN 12219

Unternehmen **GARANT Türen und Zargen GmbH**
Garantstraße 1
Gewerbepark Thörey
99334 Ichtershausen

Grundlagen

Klimaprüfung nach
 DIN EN 1121
 Verzugsklasse nach
 DIN EN 12219

Produkt 1-flügeliges Türblatt aus Holz und Holzwerkstoffen
 Oberfläche: Limba lackiert
 Falzausbildung: gefälzt 13,0 x 25,5
 Rahmenholz: seitlich MDF 31x33mm, unten MDF 29x33 (außen) /
 MDF 36x33 (innen), oben MDF 30x33mm
 Verstärkung: aufrechter Stabilisator 33x33mm
 Deckplatte: 3,0mm HDF

Gültigkeit

der Prüfbericht Prüfklima b (Klimaklasse II) verliert seine Gültigkeit mit der Änderung der DIN bzw. Änderung der Prüfberichte.

Veröffentlichung

Der Prüfbericht darf nur unverändert und komplett an Kunden herausgegeben werden.

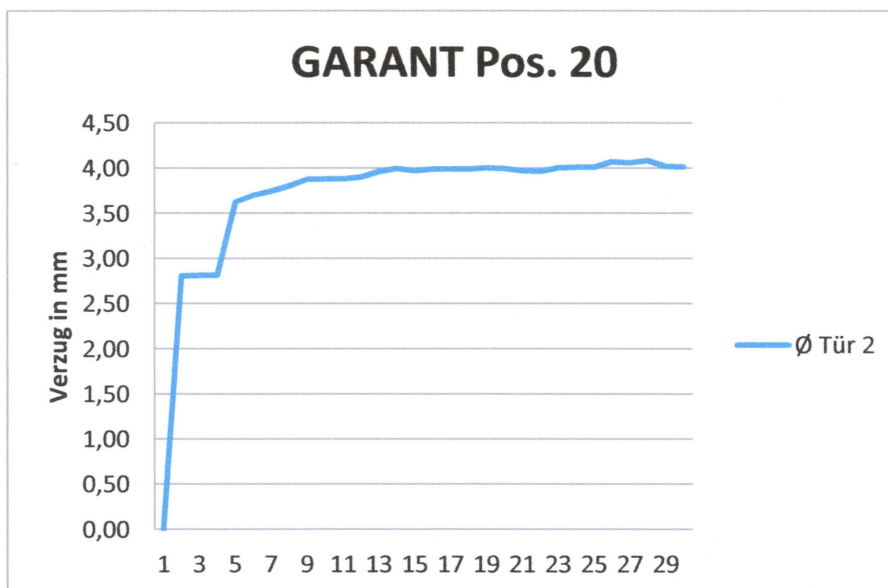
Bezeichnung **Türblatt**

Prüfung Über einen Zeitraum von 30 Tagen wird das spannungsfrei eingesetzte 1-flügelige Türblatt in der Klimakammer entsprechend der DIN EN 1121 auf das Prüfklima b (Klimaklasse II) geprüft.
 Prüfklima Raum 1: 23°C mit 30% relative Luftfeuchte
 Prüfklima Raum 2: 13°C mit 65% relative Luftfeuchte

Inhalt

Der Prüfbericht umfasst insgesamt 1 Seite mit Hinweisen zu den Prüfprodukten, Ergebnissen und den dazugehörigen Diagrammen.

Ergebnis Im folgenden Diagramm ist der Verzug des Türblattes über den geprüften Zeitraum zu erkennen. Somit hat das Türblatt bei Prüfklima b (Klimaklasse II) die Verzugsklasse 2 (2,0 - 4,0mm Verzug) erreicht.



GARANT
Türen und Zargen GmbH
 Garantstraße 1 - Gewerbepark Thörey
 99334 Ichtershausen
 i.V. Lutz Bräse
 Leitung Entwicklung Konstruktion

GARANT
Türen und Zargen GmbH
 Garantstraße 1 - Gewerbepark Thörey
 99334 Ichtershausen
 i.A. André Lenz
 Sachbearbeiter Entwicklung Konstruktion