



**INTERNATIONAL
ENGINEERING
STANDARD**

Test Procedure

GMI 60307

**Test Method for Determining the Temperature Stability
of Automotive Trim Materials**

**Prüfung der Temperaturbeständigkeit von Werkstoffen
der Karosserieausstattung**

Approved
J. Barboza
GM do Brasil

Approved
Holden's Automotive

Approved
P.-O. Hedkvist
Saab

Approved
M. Stephens
Holden's Engine Company

Approved
S. Maeda
ISUZU

Approved
H. Schenk
TDCE

Approved
W. T. Fletcher
Delta Motor

File name: 60307---.doc

Prepared: Br

DM

GMHA

GMB

HEC

ISUZU

SAAB

TDCE
Rk

February 2000



Documents

Document Sharing Hub

GM INTERNATIONAL ENGINEERING STANDARD

GMI 60307

Revisions

Date Paragraph

03.97 Replacement for GME 60307
TDCE release

02.00 Released for GMB, Saab, HEC, Isuzu,
Delta, ITDC

Änderungen

Datum Abschnitt

03.97 Ersatz für GME 60307
TEZE-Freigabe

02.00 Freigegeben für GMB, Saab, HEC, Isuzu,
Delta, ITDC

February 2000

LBSP GMI 2 11/95

Page 2 of 10



Documents

Document Sharing Hub

1 Introduction

1.1 Purpose

This test method shall be used to determine the temperature stability of trim materials such as plastic films, leathercloths, textiles, fibre-boards, cardboards and similar materials, laminates, vinyl extrusions etc.

1.2 Foreword

N.a.

1.3 Applicability

For parts and assemblies made of above mentioned materials.

1.4 Definitions

Temperature stability as determined by this test method shall be defined as the stability of the test material to resist change to dimensions and appearance after subjection to high or low temperatures at a constant temperature over a specified period of time.

1.5 References

1.5.1 Order of Precedence

In the event of a conflict between the text of the test procedure and the documents cited here in, the text of the test procedure takes precedence. Nothing in the test procedure, however, supersedes applicable laws and regulations unless a specific exemption has been obtained.

Remark: In the event of a conflict between the English and the domestic language, the English language shall take precedence.

1.5.2 Government Documents

1.5.2.1 Legal Documents

N.a.

1.5.2.2 Standards

1.5.2.2.1 International

N.a.

1 Einleitung

1.1 Zweck

Die nachstehende Vorschrift wird angewandt zur Prüfung der Wärme- bzw. Kältebeständigkeit von Kunstleder, Kunststoff-Folien, textilen Flächengebilden, Pappen, Holzfaserplatten und dergl. sowie von mehrschichtigen (z.B. Al-bedampften) und profilen Kunststoffen (z.B. Zierstreifen).

1.2 Vorwort

N.a.

1.3 Anwendbarkeit

Auf Teile und Zusammenbauten aus o.g. Werkstoffen.

1.4 Definitionen

Unter Temperaturbeständigkeit versteht man das Verhalten hinsichtlich maßlicher Veränderungen und Änderungen des Aussehens nach einer Wärme- bzw. Kältelagerung festgelegter Dauer bei konstanter Temperatur.

1.5 Referenzen

1.5.1 Rangfolge der Dokumente

Im Falle eines Widerspruchs vom Text dieses Prüfverfahrens und den Dokumenten, die in dem Prüfverfahren enthalten sind, hat der Text des Prüfverfahrens Vorrang. Falls keine Ausnahmen vereinbart wurden, darf das Prüfverfahren keine anzuwendenden Gesetze und Regelungen außer Kraft setzen.

Hinweis: Im Falle von Unstimmigkeiten zwischen dem englischen und dem landessprachlichen Text, ist der englische Text ausschlaggebend.

1.5.2 Staatliche Dokumente

1.5.2.1 Gesetzliche Dokumente

N.a.

1.5.2.2 Normen

1.5.2.2.1 Internationale

N.a.