

Luft- und Raumfahrt
Fluorcarbon-Elastomer (FPM)
 niedriger Druckverformungsrest
 Härte 70 IRHD

DIN
EN 2797

Einsprüche bis 15. Okt 1995

ICS 49.040.10

Anwendungswarnvermerk
auf Seite 2 beachten!

Aerospace series – Fluorocarbon rubber (FPM) –
 Low compression set,
 Hardness 70 IRHD

Série aérospatiale – Élastomère fluoré (FPM) –
 Faible déformation rémanente après compression,
 Dureté 70 DIDC

Nationales Vorwort

Die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (AECMA) ist vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) für zuständig erklärt worden, Europäische Normen (EN) für das Gebiet der Luft- und Raumfahrt auszuarbeiten. Durch die Vereinbarung vom 3. Oktober 1986 wurde AECMA Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Der Norminhalt der von dem AECMA-Komitee C 7 unter Mitwirkung deutscher Experten ausgearbeiteten AECMA-Vornorm prEN 2797, Ausgabe April 1995, wird hiermit der deutschen Öffentlichkeit als europäischer Norm-Entwurf zur Stellungnahme vorgestellt.

Entsprechend Beschluß 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats der Normenstelle Luftfahrt sind die europäischen Luft- und Raumfahrt-Normungsergebnisse zweisprachig, in Deutsch und Englisch, in das Deutsche Normenwerk zu überführen. Aus diesem Grund wurde in diesem nationalen Norm-Entwurf der deutschen Übersetzung die Englische Fassung hinzugefügt.

Wird eine EN im CEN-Abstimmungsverfahren angenommen, sind alle CEN-Mitglieder zur Übernahme verpflichtet. Diese Übernahme in das Deutsche Normenwerk ist auch dann zwingend, wenn Deutschland mit Nein gestimmt hat.

Gegenüber der AECMA-Vornorm wurde der deutsche Titel auf dem Deckblatt dieser DIN EN entsprechend der national gebräuchlichen Terminologie präzisiert.

Für die im Inhalt zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1629 siehe DIN ISO 1629

ISO 1817 siehe DIN 53521

Fortsetzung Seite 2
und 6 Seiten prEN

Normenstelle Luftfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

125 13.7

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweis in nationalen Zusätzen

DIN ISO 1629

Kautschuk und Latices – Einteilung, Kurzzeichen; Identisch mit ISO 1629 : 1987

DIN 53521

Prüfung von Kautschuk und Elastomeren – Bestimmung des Verhaltens gegen Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten an die Normenstelle Luftfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Kamekestraße 8, 50672 Köln.

EUROPÄISCHE NORM
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE

ENTWURF
prEN 2797

Ausgabe P 1

April 1995

ICS 49.040.10

Deskriptoren:

Luft- und Raumfahrt
Fluorocarbon-Elastomer (FPM)
Niedriger Druckverformungsrest
Härte 70 IRHD

Aerospace series
Fluorocarbon rubber (FPM)
Low compression set
Hardness 70 IRHD

Série aérospatiale
Élastomère fluoré (FPM)
Faible déformation rémanente après compression
Dureté 70 DIDC