

Material

75 NBR B244

revision index

1

revision date

4/3/2007

page

1 / 2

Physical properties

Density

DIN EN ISO 1183-1, 23 °C

required

actual

1.34

g/cm³

Hardness

DIN ISO 7619-1, Shore A, 23 °C

75

Shore

Hardness

DIN ISO 7619-1, IRHD, 23 °C

74

Shore

Tensile strength

DIN 53504, S2, 23 °C

> 12

MPa

Elongation at Break

DIN 53504, S2, 23 °C

> 250

%

Modulus

100 %, DIN 53504, S2, 23 °C

> 4

MPa

Compression set

DIN ISO 815, B, 24 h, 100 °C, 25 %

%

Material

75 NBR B244

revision index

1

revision date

4/3/2007

page 2 / 2

No ASTM D2000 properties available

The given values are based on a limited number of tests on standard test pieces (2mm sheets) produced in the laboratory. The data from finished parts can deviate from above values depending on the manufactories process and the component geometry.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.