

REFERENZELASTOMERBLÖCKE

DE

ASTM
D531

ASTM
D2240

ASTM
D2583

DIN
ISO
48-2

DIN
ISO
48-4

DIN
ISO
48-8

DIN
EN ISO
868

DIN EN
59

JIS K
6253

JIS K
7312

Planparallele Prüfkörper aus Referenzelastomeren in unterschiedlichen Härten zur Überprüfung der Eindringkörper und des Messweges Ihres Härtemessgeräts.



Zwischen den notwendigen Kalibrierintervallen stellen Sie mithilfe der Referenzelastomerblöcke die Messfähigkeit des Härteprüfgerätes sicher. Eine Vergleichsmessung an einem der kalibrierten Elastomerprüfkörper gibt Aufschluss über den Zustand des Eindringkörpers und den Messweg des Härteprüfers. Zeigt das Prüfgerät bei der Referenzmessung die korrekte Härte des Referenzelastomers an, so arbeitet es weiterhin zuverlässig.

Die planparallelen, mit Metall eingefassten Probekörper liegen für korrekte Messungen eben auf der Prüfunterlage auf. Sie sind für alle Bareiss Messgeräte in unterschiedlichen Härtegraden nach Shore, Asker, IRHD, Barcol oder Werksnorm verfügbar. Sämtliche Referenzelastomerblöcke werden von uns kalibriert und können mit entsprechender Rekalibrierung bis zu 60 Mal eingesetzt werden.

MESSMETHODEN

Shore A	Asker C
Shore A0	Asker CS
Shore AM	Asker F
Shore D	L, L/c
Shore O	IRHD M
Shore 00	IRHD L
Shore 000	IRHD H
Shore 000S	VLRH
Shore E	Barcol
Shore B	Pusey & Jones
Shore C	0-20 N
Shore D0	0-2 N
Shore M	Kfz Interieur/Bauchmeter
M Shore A	M Shore D

REFERENZELASTOMERBLÖCKE

DE

ASTM
D531

ASTM
D2240

ASTM
D2583

DIN
ISO
48-2

DIN
ISO
48-4

DIN
ISO
48-8

DIN
EN ISO
868

DIN EN
59

JIS K
6253

JIS K
7312

MERKMALE

Geprüfte Qualität mit
DAkS- oder Werkskalibrierschein



Einzel-, 3er- oder 6er-Satz

TECHNISCHE DATEN



Maße Metallfassung Durchmesser 50 mm oder Durchmesser 30 mm; abhängig von der Methode



Gewicht 1 er Set: 0,1 kg
3 er Set: 0,4 kg
6 er Set: 0,6 kg

LIEFERUMFANG

Referenzelastomerblöcke in Metallfassung

Etui mit Toleranzangabe

DAkS-Kalibrierschein

Bedienungsanleitung

REFERENZELASTOMERBLÖCKE

DE

ASTM
D531

ASTM
D2240

ASTM
D2583

DIN
ISO
48-2

DIN
ISO
48-4

DIN
ISO
48-8

DIN
EN ISO
868

DIN EN
59

JIS K
6253

JIS K
7312

ZUBEHÖR

HINWEIS

Zur einfachen Kontrolle des Messwegs der Handhärteprüfgeräte HP, HPE III Basic und HPE III nutzen Sie die praktischen Kontrollringe aus Metall.

MADE IN GERMANY SINCE 1954.

Bareiss Prüfgerätebau GmbH

DAkKS-Kalibrierlaboratorium

Breiteweg 1

89610 Oberdischingen, Germany

Tel +49 (0) 7305 / 96 42-0

Fax +49 (0) 7305 / 96 42-22

sales@bareiss.de

 bareiss.de

 Facebook

 LinkedIn

 www.bareiss.tv



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-K-15206-01-00

Durch die DAkKS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiertes Laboratorium. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-K-15206-01-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.