

ANWENDUNGSBEREICHE

DE

Shore | M Shore | Asker | Typ AM | VLRH | Pusey & Jones

MESSMETHODE	ANWENDUNGSBEREICHE	NORMEN	MINDEST-MATERIALSTÄRKE (MM)
Shore A	Weichgummi, Elastomere, Naturkautschukprodukte, Neopren, Gießharz, Polyester, Weich-PVC, Leder, Druckwalzen, usw.	DIN EN ISO 868, NF EN ISO 868	4
		DIN ISO 7619, ASTM D2240, BS ISO 7619-1, JISK 6253	6
Asker C	wie Shore A	SRIS 0101, ABNT NBR 14455	6
Shore A0 Shore E	wie Shore A	DIN ISO 7619 ASTM D2240	6
M Shore A M Shore A/B/0	wie Shore A	Bareiss Norm	0,5
Shore D	Hartgummi, harte Kunststoffe, Acrylglas, Polystyrol, steife Thermoplaste, Resopal, Druckwalzen, Vinyl-Platten, Cellulose-Acetat usw.	DIN EN ISO 868	4
		DIN ISO 7619, ASTM D2240, BS ISO 7619-1, JISK 6253	6
Asker CS	wie Shore D	SRIS 0101	6
M Shore D/C/D0	wie Shore D	Bareiss Norm	0,5
M Shore D/C/D0	wie Shore D	Bareiss Norm	0,2
Shore B	mittelharte Werkstoffe aus Gummi, Schreibmaschinenrollen, Plattenware	ASTM D2240	6
Shore C	Plastik und mittelharte Gummiwerkstoffe	ASTM D2240	6
Shore D0	Plastik und mittelharte bis harte Gummiwerkstoffe	ASTM D2240	6
Shore 0	weichelastische Stoffe, Druckrollen, mittelfeste, textile Gewebe, Nylon, Orlon, Perlon, Rayon	ASTM D2240	6
Shore 00 Shore 000	Moos- und Zellgummi, Schaumgummi, Silikon	ASTM D2240	6
Shore 000 S	wie Shore 00 / 000	ASTM D2240	6

ANWENDUNGSBEREICHE

DE

MESSMETHODE	ANWENDUNGSBEREICHE	NORMEN	MINDEST-MATERIALSTÄRKE (MM)
Type AM	wie Shore A	DIN ISO 7619	1,5
Type M	Wie Shore A	ASTM D2240	1,25
IRHD M	dünnwandige O-Ringe, Formteile, Normplatten	DIN ISO 48, ASTM D 1415, NFT 46-003, BS903 Part. A 26	0,6
IRHD H	wie Shore D	DIN ISO 48, ASTM D1415, NFT 46-003, BS903 Part. A 26	6
IRHD N	Weichgummi, hochelastische Werkstoffe, plastisch verformbare Stoffe	DIN ISO 48, ASTM D1415, NFT 46-003, BS903 Part. A 26	6
IRHD L	Moos- und Zellgummi, Schaumgummi, Silikon	DIN ISO 48, ASTM D1415, NFT 46-003, BS903 Part. A 26	10
VLRH	Moos- und Zellgummi, Schaumgummi, Silikon	DIN ISO 27588	2
Pusey & Jones	Gummi- oder gummiähnliche Materialien, Gummiwalzen der Papierindustrie	ISO 7257-3, ASTM D531	13

Barcol | Vickers | Rockwell | Kunststoff

MESSMETHODE	ANWENDUNGSBEREICHE	NORMEN	MINDEST-MATERIALSTÄRKE (MM)
Barcol	Glasfaserverstärkte Kunststoffe, Duroplaste, harte Thermoplaste, Aluminium, Leichtmetalle	DIN EN 59, ASTM D2583	1,5
Vickers	Einhärtetiefenbestimmung Ermittlung der Härte und des Härteverlaufs im - Kleinkraftbereich - Mikrohärtebereich	DIN EN ISO 6507 CHD – DIN EN 2639 CDD (EHT), DIN 10328 DS (RHT), DIN 50190 Teil 3 (NHT)	HV 0,1 – HV 10 HV 0,01 – HV 2
3106 Rockwell / 3106 Kunststoff	Module: M1/2 Kugeldruckhärte an Kunststoffen M1/3 Rockwellhärte an Metallen M1/4 Rockwellhärte an Kohlestoffmaterialien M1/5 Härteprüfung an Baugipsen	DIN EN ISO 2039-1 DIN EN ISO 6508-2 ASTM E18, ASTM D785 DIN 51917 DIN EN IEC 413 DIN EN 13279	Diverse Eindringkörper

ANWENDUNGSBEREICHE

DE

weitere Produkte

MESSMETHODE	ANWENDUNGSBEREICHE	NORMEN	MINDEST-MATERIALSTÄRKE (MM)
Gelomat 0-20 N	Bestimmung der Aushärtung und Elastizität von Gelatinekapseln	keine Normvorschrift	
Gelomat 0-2 N	Gelstabilität, Geltragfähigkeit, Agar-Agar	keine Normvorschrift	
HPE II – Fff Fruchtfleischfestigkeitsermittlung	Festigkeitsermittlung an Früchte und Gemüse	keine Normvorschrift	0,6
HPE II KFZ-Interieur [N]	Geschäumte Materialien	keine Normvorschrift	
Tensiometer	Ermittlung der Betriebsspannung von Formier- und Trockensieben, sowie Pressenfilze am laufenden oder stehenden Sieb an allen Stellen, triebseitig und führerseitig	keine Normvorschrift	

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



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.