



CERTIFIED SAMPLES

Gibitre Instrumentsは、シヨアおよびIRHD硬さ検証用の認定サンプルを提供しています。



概要

認定サンプルはお客様のデュロメーターの測定結果の適合性を検証するためのものです。
認定サンプルは、Shore A、Shore D、Shore M、IRHD-N、およびIRHD-Micro硬度スケールで利用できます。
校正と校正の間の期間でも適切な検証のための効果的なツールとして使用できます。

製品の特長

エラストマー製品の硬度は、温度の影響を強く受けます。そのため、Gibitreによって製造されたサンプルは手から伝わる熱が試験領域に届かないよう、取り扱いが容易な形状をしています。
サンプルには校正証明書が付き、測定に使用された認定硬度試験機へのトレーサビリティがあります。

サンプルは温度変化や光からの保護するための絶縁ケースと共に提供されます。

利用可能な仕様

- 以下の仕様が可能です：
- ・ 選択した硬さスケール内で異なる硬さを持つ5つのサンプル (40 - 50 - 60 - 80 - 90 など)
 - ・ 単一サンプル(提供可能な硬さの範囲内)

Available Scales: Shore: A, D, M; IRHD: M, N

Shape of the samples: The shape of the samples has been developed to permit easy handling without heat transmission to the test area

Protection Box: The wooden box ensures protection against light and temperature variations

Sample identification: The samples have unique identification code

to permit the traceability of the calibration

Calibration Report: The calibration report is issued by Gibitre Instruments and includes the traceability to the officially-calibrated hardness tester used for the measures

Calibration uncertainty: ± 2 Hardness Points

Suggested re-calibration : 12 months

