

Datum

Das von der BAM, Fachbereich 7.5 „Technische Eigenschaften von Polymerwerkstoffen“, gelieferte Referenz-Material (BAM-E025) wird in der BAM in Übereinstimmung mit der DIN EN ISO/IEC 17025 für Prüfzwecke vorbereitet.

Das Referenz-Material für die **Prüfung der Rückparallelastizität nach ISO 4662** (Pendel-Methode) mit der Nummer XX ist aus einem Elastomer, das in seiner Zusammensetzung einem Elastomer nach EN 13036-4 entspricht. Dieses Elastomer wird für einen Pendeltest zur Messung der Griffigkeit von befahrenen Oberflächen verwendet.

Kenndaten der Elastormischung, jeweils an Probekörper aus Prüfplatten bei (23 ± 1) °C ermittelt:

Rückparallelastizität nach ISO 4662:	70 %
Messunsicherheit:	3 % absolut

Der angegebene Wert der Messunsicherheit hat ein Vertrauensniveau von 95 % (Erweiterungsfaktor = 1,96).

Die Messunsicherheit ergibt sich aus der Kombination der Messunsicherheit des Messverfahrens und der Standardabweichung der Messergebnisse, die sich aus Schwankungen im Elastomer ergeben.

Hinweise:

Lagerung
Kühl, trocken, lichtgeschützt und in einem Schutzumschlag (z. B. Polyethylen-Beutel) verschlossen aufbewahren.

Gewährleistung
Bei sachgemäßer Behandlung 1 Jahr.

Prägung/Kennzeichnung
Prägung geben Hersteller (BAM), Jahr der Herstellung, Norm und Seriennummer an.

Im Auftrag

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)

Dietmar Schulze
Fachbereich 7.5
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Bundesrepublik Deutschland

Tel.: 030 8104-3340
Fax.: 030 8104-1707
E-Mail: crm-elastomer@bam.de
Webshop: <https://www.webshop.bam.de/>