

PEN

Penetrometer



Penetrometer

zur Bestimmung der Wasserbeständigkeit von flexiblen Ledern bei dynamischer Beanspruchung nach DIN EN ISO 5403, EN ISO 20344.

Der Probekörper wird während des teilweisen Eintauchens in Wasser getaucht. Dabei ist die Zeit zu messen, die das Wasser zum Durchdringen des Probekörpers benötigt. Dieses Verfahren gestattet auch die Bestimmung des prozentualen Masseanteils des aufgenommenen Wassers und der Wassermenge, die den Probekörper durchdrungen hat (Ersatz für DIN 53338). Eine Hilfseinrichtung zur Ermittlung der Prüfamplitude ist im Lieferumfang enthalten.

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Kupferwolle als Strangware
- Baumwollstoff zum Tamponieren
- 1000-g-Gewicht für spezielle Prüfungen
- Schleifpapier Körnung P180
- Aufrauvorrichtung
- zusätzliche Schellen unterschiedlicher Größe
- Stanzmesser zum Ausstanzen des Prüflings

Technische Daten:

Standfläche: ca. 350 x 350 mm

Elektr. Versorgung: 400 V / 50 Hz., ca. 300