

- **Determinación de dureza Shore D**

La dureza de un material se caracteriza por la resistencia a una deformación local o permanente al ser penetrado por un cuerpo duro de geometría definida, dependiendo del módulo de elasticidad y de las propiedades viscoelásticas del material. El ensayo de dureza shore D, más común para materiales poliméricos se lleva a cabo con un equipo INNOVATEST a temperatura ambiente. El penetrador es troncocónico con un ángulo de 30 °.

