

Oferta badań laboratoryjnych

Badany parametr	Metoda badania
Identyfikacja tworzyw w podczerwieni ATR	Badanie metodą spektroskopii w podczerwieni umożliwia uzyskanie widm pozwalających na skuteczną identyfikację tworzyw oraz związków chemicznych
Oznaczenie masowego (MFR) i objętościowego (MVR) wskaźnika szybkości płynięcia	Norma: PN-EN ISO 1133
Oznaczenie właściwości mechanicznych przy statycznym rozciąganiu	Norma: PN-EN ISO 527-1; PN-EN ISO 527-2; PN ISO 37
Oznaczenie wytrzymałości na rozdzieranie	Norma: PN-EN ISO 34-1
Oznaczenie udarności Charpy'ego	Norma: PN-EN ISO 179
Oznaczenie twardości metodą Shore'a	Norma: PN-EN ISO 868
Identyfikacja tworzyw metodą różnicowej kalorymetrii skaningowej (DSC)	Norma: PN-EN ISO 11357-1
Oznaczanie gęstości tworzyw sztucznych	Norma: PN-EN ISO 1183-1
Wyznaczenie zawartości wilgoci	
Badanie zawartości wypełniacza w tworzywie	Ocena zawartości procentowej wypełniacza w tworzywie Norma: PN-EN ISO 3451-1
Badanie przemian termicznych (TGA)	Analiza termogravimetryczna TGA Norma: PN-EN ISO 11358-1
Badanie palności	Norma: UL 94