

Badania analityczne:

Pełna kontrola nad procesem: Dzięki naszym badaniom na każdym etapie procesu jesteśmy w stanie dostarczyć materiały o optymalnych właściwościach.

Nowoczesne technologie: Dysponujemy najnowszymi urządzeniami do badań polimerów, co zapewnia precyzyjne i rzetelne wyniki.

Dostosowanie do wymagań środowiskowych: Nasze rozwiązania są przyjazne dla natury, minimalizując wpływ produkcji na środowisko.

Badania analityczne.

- ✓ Gęstość tworzyw
[PN-EN ISO 1183-3]
- ✓ Oznaczanie gęstości nasypowej
[PN-ISO 60]
- ✓ Rezystywność skrośna
[PN-EN IEC 62631-3-1]
- ✓ Barwa tworzyw oraz dodatków do przetwórstwa w układzie Hunter L. a. b, CIELab L* a* b*,C*,h*; Oznaczenie; białości i stopnia zażółcenia
- ✓ Oznaczanie Liczba K - lepkość zredukowana PVC
[PN-EN ISO 1628-2]
- ✓ Analiza sitowa
[PN-EN ISO 4610]
- ✓ Czas plastyfikacji plastyfikatora (czas schnięcia)
[metoda własna]
- ✓ Test wytlaczalności oraz granulacja tworzywa na wytłaczarce dwuślimakowej
[metoda własna]

- ✓ Czas żelowania suchych mieszanek
[metoda własna]
- ✓ Stabilność termiczna PVC
PN-C-89265-4.
- ✓ Badanie odporności na migracje plastyfikatora do LDPE
[PN-EN ISO 177]
- ✓ Badanie odporności na migracje plastyfikatora do płynów modelowych
[ASTM D1239 / PN-EN ISO 13130]
- ✓ Oznaczanie absorpcji wody
[PN-EN ISO 62]
- ✓ Oznaczanie ubytku masy tworzyw
[PN-C 89265]