



GPPS 1097

Opis produktu:

GPPS 1097 - polistyren ogólnego użytku. Produkowany w procesie ciągłej polimeryzacji styrenu monomeru. Posiada średnią odporność na ciepło, średnią odporność na rozpuszczanie, dobrą przejrzystość i odporność mechaniczną, a także pozbawiony jest wewnętrznych smarów.

Zastosowanie:

Rekomendowany do produktów wtryskiwanych, wytłaczanych produktów gospodarstwa domowego, pojemników, sztuców, elementów optycznych, izolacji, arkuszy XPS i talerzy.

Właściwość	Wartość	Jednostka	Metoda testowania
Szybkość płynięcia (200°C/5KG)	9-10	g/10min	D1238
Wytrzymałość na rozciąganie	52	Mpa	D638
Współczynnik giętkości	3100	Mpa	D790
Udarność Charpy'ego (bez karbu)	7,5	Kj/m ²	D256
Punkt mięknięcia Vicat przy 120°C, 1kg	99	°C	D1525

Wszystkie powyższe dane są danymi typowymi i nie mogą służyć jako prawdziwe specyfikacje. Użytkownicy powinni potwierdzić rezultaty poprzez przeprowadzenie własnych testów.