REGRANULAT LDPE JASNONIEBIESKI / LIGHT BLUE LDPE REGRANULATE
TYP / TYPE: REC. LIGHT BLUE KR-SK

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU / PRODUCT DESCRIPTION

Regranulat LDPE KR-SK to wysokiej jakości granulat uzyskany z worków LDPE pochodzących z recyklingu (100% PCR). Charakteryzuje się jasnoniebieskim zabarwieniem, niską wilgotnością, stabilnymi parametrami przetwórczymi oraz uniwersalnym zastosowaniem w produkcji folii technicznej i wyrobów technicznych. Nieprzeznaczony do kontaktu z żywnością.

LDPE Regranulate KR-SK is a high-quality recycled material produced from post-consumer LDPE bags (100% PCR). It is characterized by its light blue color, low moisture content, stable processing parameters, and versatile use in technical film and plastic product manufacturing. Not intended for food contact applications.

DANE PRODUKTU / PRODUCT DATA

Parametr	Wartość / Value	Jednostka / Unit	Metoda / Method
Tworzywo / Type of plastic	LDPE	—	—
Zawartość LDPE / LDPE content	≥ 99	%	Szacowane / Estimated
Forma / Shape	Granulat / Pellet	—	—
Kolor / Colour	Jasnoniebieski / Light blue	—	—
Zastosowanie / Application	Rozdmuch folii 20–150 µm / Film blowing 20–150 µm	µm	—
Stopień filtracji / Filtration	100	µm (mesh)	—
MFR (190 °C / 2,16 kg)	0,3 – 0,8	g/10 min	ISO 1133
Wilgotność resztkowa	< 0,2	%	ISO 15512
Gęstość / Density	0,94 ± 2%	g/cm³	ISO 1183
Gęstość nasypowa / Bulk density	550 ± 9%	kg/m³	ISO 60
Test lotki / Dart drop	≥ 300	g	ASTM D1709
Pochodzenie wsadu / Feedstock	100% PCR	—	—

PAKOWANIE / PACKING

Produkt pakowany jest standardowo w Big Bagi o wadze od 1000 do 1200 kg brutto. Paleta ma rozmiar 1,00 x 1,20 m. Pełny załadunek samochodu ciężarowego to maksymalnie 24 000 kg netto.

The product is typically packed in Big Bags weighing from 1000 to 1200 kg gross. The pallet size is 1.00 x 1.20 m. A full truckload may contain up to 24,000 kg net weight.

INFORMACJE DODATKOWE / ADDITIONAL INFORMATION

Dane przedstawione w niniejszej karcie technicznej produktu mają charakter orientacyjny i odnoszą się do przeciętnych właściwości tego regranulatu. W zależności od zastosowanego wsadu mogą się one zmieniać. Zastrzegamy możliwość występowania odchyleń od podanych wartości.

The data presented in this technical data sheet are indicative and refer to the average properties of this regranulate. They may vary depending on the charge used. We reserve the right to deviate from the values given.