



# REGRANULAT PPAKPOL – IMS

## KARTA TECHNICZNA

Rodzaj tworzywa	<b>regranulat PPAKPOL – IMS</b>
Rodzaj użytego tworzywa	<b>odpad PP</b>
Barwa	<b>czarny</b>
Dodatki	<b>10% krzemian magnezu, 5% włena celulozowa</b>
Wygląd granulki średnica	<b>4,5-5mm, grubość 2,5-4mm</b>
Opakowanie	<b>big bag - 1200kg</b>
Magazynowanie	<b>zabezpieczone przed wilgocią w magazynie</b>
Kraj pochodzenia	<b>Polska</b>

### WŁAŚCIWOŚCI

Melt Mass-Flow Index (MFI) 230°C / 2,16 kg	<b>15-20 g/10 min</b>
Filtracja	<b>300 mikronów</b>
Gęstość	<b>0,95 – 0,97g/cm<sup>3</sup></b>
Twardość	<b>37 MPa</b>
Napężenie na granicy plastyczności	<b>22 MPa</b>
Wydłużenie przy zerwaniu	<b>11 %</b>
Moduł Younga	<b>1300 MPa</b>
Zawartość substancji lotnych	<b>&lt;0,03%</b>
Zanieczyszczenia	<b>brak</b>

[www.akpol.co](http://www.akpol.co)