

## Sabic PP 500P

### Опис продукту

**Sabic PP 500P** – це поліпропілен, гомополімер, спеціально розроблений для виробництва стрічок з низьким показником водонепроникності. Поліпропілен загального призначення, дозволений для контакту з харчовими продуктами. Дана марка характеризується високою технологічністю та хорошими механічними властивостями.

### Характеристика продукту

<b>Метод переробки</b>	Лиття під тиском, термоформування		
<b>Особливості продукту</b>	Містить добавку, що підвищує водостійкість		
<b>Типове використання</b>	Виробництво тканих мішків, мотузки, шпагати, основи килимового покриття, геотекстиль, та інші вироби, які виготовляються методом лиття під тиском		
<b>Країна виробництва</b>	Саудівська Аравія		
<b>Показники</b>	<b>Значення</b>	<b>Од. виміру</b>	
<b>Фізичні</b>			
Показник текучості розплаву, (230°/2.16kg)	3	г/10 хв	
Густина	0,905	г/см <sup>3</sup>	
<b>Механічні</b>			
Модуль пружності при розтягуванні	1500	мПа	
Напруга при розтягуванні	35	мПа	
Відносне подовження при розтягуванні	10	%	
Ударна в'язкість по Ізоду (23°C)	2,5	кДж/м <sup>2</sup>	
Твердість по Роквеллу ( R шкала)	102	-	
<b>Температура</b>			
Температура розм'якшення за Віка, (A 50)	152	°C	
Температура теплової деформації, (0,45 мПа)	100	°C	
Температура обробки	235-250	°C	

За більш детальною інформацією звертайтеся за нашими контактами:

+38 032 240-50-25, 240-53-11, 240-48-19

