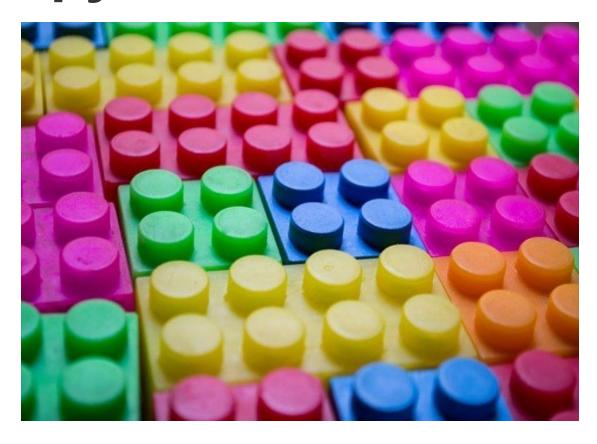




# Пластики делятся на три основные группы





- ✓ Термопласты
- ✓ реактопласты
- ✓ эластомеры

### Свойства пластмассы

- небольшую плотность,
- низкие тепловую и электрическую проводимости,
- небольшую прочность.
- При нагревании разлагается.
- -Пластик устойчив к воздействию воды, кислот, оснований, некоторых органических растворителей.





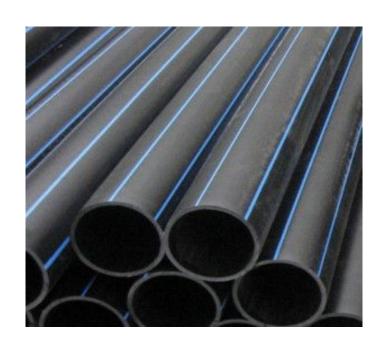
# <u>Акрилонитрилбутадиенст</u> <u>ирол</u>





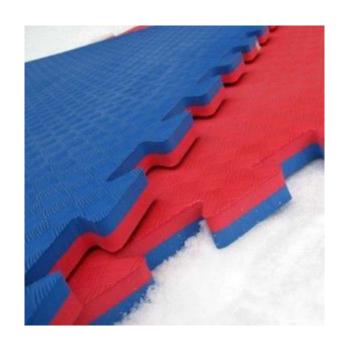


#### Полиэтилен









## <u>Полипропил</u> <u>ен</u>









## <u>Полиамид</u>







#### Полиэтилентерефталат

