

MEGA-TRAY

оборудование и упаковка



МАТЕРИАЛ		PP Polypropylene	PE Polyethylene	C-PET Crystalline polyethylene terephthalate	A-PET Amorphous polyethylene terephthalate	OPS Oriented polystyrene	HIPS High-impact polystyrene	STYROLUX Styrolux or K-Resin	PVC Polyvinyl chloride	ALUMINIUM
А ЧТО ЕСЛИ	ПОДЖЕЧЬ ЕГО	Горит, пахнет жженым свечным воском. Материал капает	Горит, пахнет жженым свечным воском. Материал капает	Горит	Горит	Ярко горит с черным дымом, течет, издает стиреновый запах	Ярко горит с черным дымом, течет, издает стиреновый запах	Ярко горит с черным дымом, течет, издает стиреновый запах	Сжигается без огня; издает сильный кислотный запах	Не горит
	ПРИКОСНУТЬСЯ К НЕМУ	Мягкий, не скользкий	Мягкий, не скользкий	Жесткий и гладкий	Мягкий и гладкий	Твердый, хрустящий	Мягкий	Очень мягкий	Мягкий и гладкий	Гладкий
	СОГНУТЬ ЕГО	Белеет или не изменяется	Белеет или не изменяется	Белеет	Белеет	Белеет, ломается	Белеет	Белеет	Белеет или не изменяется	Можно сломать
	ОПУСТИТЬ ЕГО В ВОДУ	Плавает	Плавает	Тонет	Тонет	Тонет	Тонет	Тонет	Тонет	Тонет
ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МИКРОВОЛНОВЫХ ПЕЧАХ		Да (max. 110°C)	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
ПРОЗРАЧНОСТЬ		От низкой до средней	От низкой до средней	Нет, может быть только в цвете	Высокая, чистый цвет	Высокая, чистый цвет	От низкой до средней с оттенком цвета	Высокая	Высокая с голубоватым оттенком	Нет, металлический внешний вид
ДОПУСТИМЫЕ ТЕМПЕРАТУРЫ		PP 0°C до +130°C PP DF -40°C до +130°C	HDPE -20°C до +120°C LDPE -20°C до +90°C	-40°C до +220°C	-40°C до +70°C	0°C до +70°C	-10°C до +80°C	-10°C до +70°C	-40°C до +80°C	-200°C до +350°C
ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ	ВИД ПРОДУКТА	Все продукты	Все продукты	Все продукты	Все продукты	Только продукты, не содержащие жир	Только продукты, не содержащие жир	Только продукты, не содержащие жир	Все продукты	Все продукты
	ДОПУСТИМОЕ ВРЕМЯ КОНТАКТА С ПРОДУКТОМ	Длительное	Длительное	Длительное	Длительное	Непродолжительное	Непродолжительное	Непродолжительное	Длительное	Длительное
	БАРЬЕРНОСТЬ, ПО КИСЛОРОДУ *	600-1800	440-720	20-40	20-40	1680-1900	1500	1900-2600	50	Абсолютная
	БАРЬЕРНОСТЬ, ПО ВОДЯНОМУ ПАРУ *	1.3-2.7	0.8-1.5	11-16	11-16	21-24	12-14	12-14	7	Абсолютная
ПРИРОДНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ	СЫРЬЕ ДЛЯ МАТЕРИАЛА	Нефть	Природный газ	Нефть	Нефть	Природный газ	Природный газ	Природный газ	Природный газ, хлор	Бокситы
	ЗАТРАТЫ ЭНЕРГИИ НА ПРОИЗВОДСТВО 1 кг	74 MJ	79 MJ	100 MJ	100 MJ	83 MJ	83 MJ	83 MJ	60 MJ	128 MJ
	ПЕРЕРАБОТКА	Может быть переработан	Может быть переработан	Может быть переработан	Может быть переработан	Может быть переработан	Может быть переработан	Может быть переработан	Может быть переработан	Идеален для переработки
СЖИГАНИЕ	ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НА МУСОРОСЖИГАТЕЛЬНЫХ ЗАВОДАХ	С выделением CO ₂ , воды и сажи	С выделением CO ₂ , воды и сажи	С выделением CO ₂ , воды и сажи	С выделением CO ₂ , воды и сажи	С выделением CO ₂ , воды и сажи	С выделением CO ₂ , воды и сажи	С выделением CO ₂ , воды и сажи	С выделением соляной кислоты, CO ₂ , воды, сажи и диоксида	С выделением CO ₂ и оксида алюминия
	ЭНЕРГИЯ, ВЫДЕЛЯЕМАЯ ПРИ СЖИГАНИИ 1 kg	47 MJ	43 MJ	31 MJ	31 MJ	46 MJ	46 MJ	46 MJ	18 MJ	31 MJ

* Чем выше значение, тем легче среде проникнуть сквозь материал