



ОПИСАНИЕ БУТЫЛОЧНОЙ ПОЛИЭФИРНОЙ КРОШКИ «CZ-302» ТОРГОВОЙ МАРКИ «JADE»

С ростом мировой экономики и повышением уровня жизни ускоренными темпами развивается отрасль производства разнообразной упаковки и бутылок. Бутылочная полиэфирная крошка широко используется за счет ряда преимуществ: она нетоксична, не влияет на вкус продукта, не имеет запаха, совершенно прозрачна, обладает высокой прочностью, высокой герметичностью и хорошо поддается обработке. Поэтому этот материал все больше и больше используется для изготовления упаковочных бутылок для питьевой воды, безалкогольных напитков, не питьевых жидкостей и листового материала.

Бутылочная полиэфирная крошка «CZ-302» торговой марки «JADE» подходит для изготовления упаковочных бутылок для чистой воды, природной минеральной воды, дистиллированной воды, питьевой воды, емкостей для приправ и конфет, листового ПЭТ и т.д. Изделие характеризуется низким содержанием тяжелых металлов, низким содержанием альдегида уксусной кислоты, хорошей насыщенностью цвета, стабильной вязкостью. Благодаря уникальному составу и производственной технологии, данный продукт обладает превосходными для технологического процесса качествами: низкой температурой обработки, широкими возможностями при переработке, прозрачностью и высоким качеством готовых изделий. При производстве бутылок материал дает низкую степень разложения и низким содержанием альдегида уксусной кислоты. Гарантируя безопасность и гигиеничность, изделие эффективно сохраняет уникальный вкус очищенной воды, минеральной воды и дистиллированной воды.

Применяется передовая технология от компании «DuPont», США, а также производственная технология от компании «Buhler Co., Ltd», Швейцария, чье оборудование полностью импортное. Компания всегда строго организует производство и управление, основываясь на требованиях, установленных в ИСО 9001 «Система гарантии качества». Качество бутылочной полиэфирной крошки торговой марки «JADE» надежно и заслуживает доверие со стороны всех потребителей.

| Бутылочная полиэфирная крошка «CZ-302» торговой марки «JADE» | | |
|--|-------------------|-------------|
| Наименование показателя | Единица измерения | Index |
| Характеристическая вязкость | дл/г | 0,80 ± 0,02 |
| Кристалличность | % | 55+/-5 |
| Насыщенность цвета | L | ≥ 82 |
| | b | ≤ 1,0 |
| Содержание карбоновых кислот | моль/т | ≤ 30 |
| Содержание альдегида уксусной кислоты | м.д. | ≤ 1,0 |
| Содержание пыли | м.д. | ≤ 100 |
| Температура плавления | °С | 243 ± 2 |
| Вес 100 крошек | г | 1,55 ± 0,10 |
| Влажность | % | ≤ 0,4 |