



| LASERPACK |

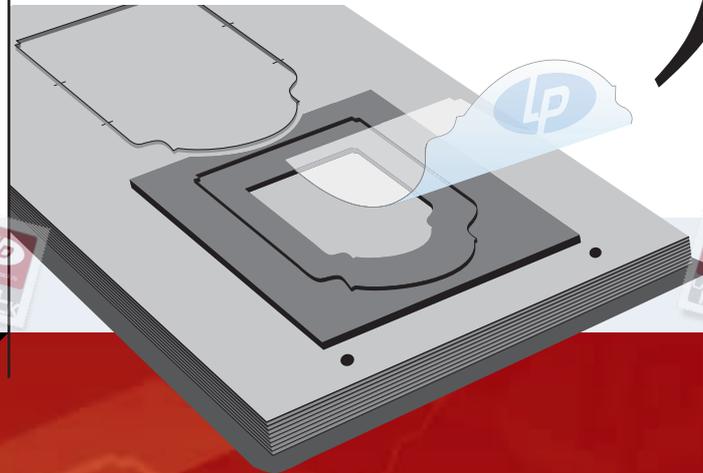
die cutting technology
die cutting technology
cutting

Dies for cutting labels

labels

Штампы для высечки этикеток

Компания ЛАЗЕРПАК производит
штампы для высечки этикеток
из листовых и рулонных
материалов.



Этикетки

- бумажные
- пленки ПВХ
- самоклеящиеся

Эмблемы из поликарбонатного пластика





| LASERPACK |

Штампы для высечки этикеток

Dies for cutting labels

Компания ЛАЗЕРПАК производит штампы для высечки этикеток из листовых и рулонных материалов.

Высота применяемых ножей: 8/12/23,8 мм.

Типы оснований штампов: винипласт, пермаплекс, фанера

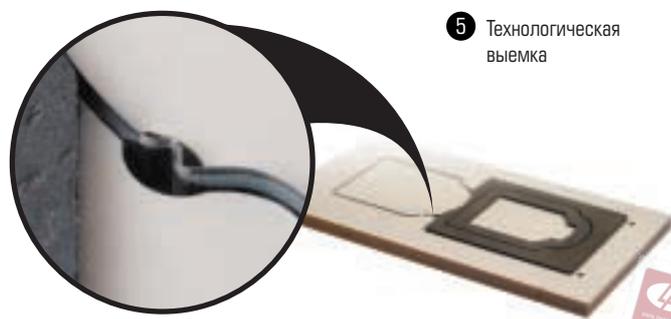
Применение винипласта и пермаплекса является предпочтительным в виду их меньшей гигроскопичности и большей тиражестойкости штампа.

Технология изготовления штампов для высечки этикеток имеет свои особенности, определяемые специфическими требованиями к ним:

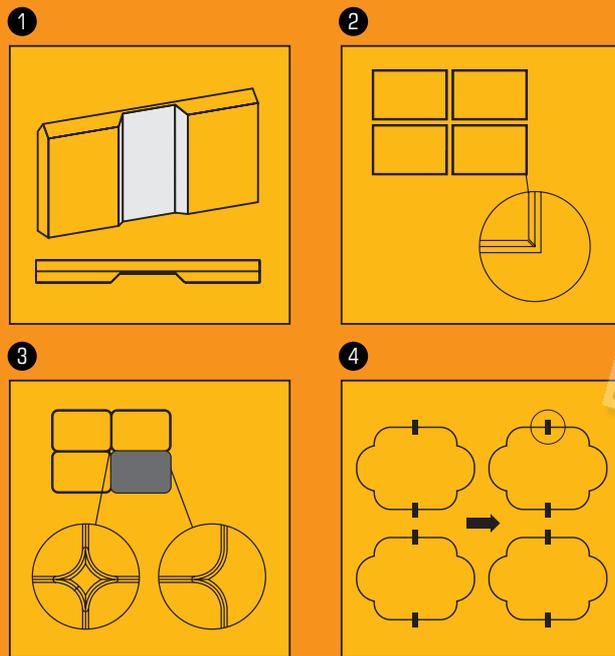
1. Точность и повторяемость контура на многопозиционных штампах обеспечивается точностью изготовления пазов в основании (контурная лазерная резка) и обработкой линеек на автоматическом оборудовании. Изготовление вертикальных выемок (Рис. 1) в местах сгиба и стыковки ножей обеспечивает равномерность высечки по контуру. (Рис. 2, 3)
2. Минимальная ширина стыка, недопустимость заусенцев на стыках. Это особенно важно для этикеток, заливаемых в последующем специальной полимерной смолой.
3. Минимальное количество стыков ножей на замкнутом контуре этикетки обеспечивается обработкой на автоматическом оборудовании.
4. Соответствие мест расположения стыков ножей и типа высекального оборудования (например, при высечке ролевых материалов желательно располагать на участках ножей, параллельных направлению движения рулона) (Рис. 4)
5. "Плавающая" посадка ножей в основании, обеспечивающая их скольжение в основании, является неперенным требованием к штампам для надсечки в узкорулонных печатных машинах.

Это требование обеспечивается:

- применением специальных материалов для оснований штампов (пермаплекс, винипласт);
- контролем ширины паза при "контурной" технологии лазерной резки;
- изготовлением специальных технологических выемок в основании для исключения защемления ножей в пазах (Рис. 5)



5 Технологическая выемка



ЛАЗЕРПАК® - зарегистрированная торговая марка

За более подробной информацией
обращайтесь в компанию ЛАЗЕРПАК

141190, Фрязино, Заводской проезд, д.3
тел.факс +7 095 7771317; +7 09656 58611; +7 095 7464809
<http://WWW.LASERPACK.RU>; E-mail: ORDER@LASERPACK.RU