

## UNISOFT ADHESION™ AD-45A-NT-1-01

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

UNITED SOFT PLASTICS, Inc.

### Описание материалов:

TPE Compound based on Styrene-Ethylene/Butylene-Styrene Block Copolymer

Special bonding grade to PC/ABS, PC/PBT, PC, ABS, PBT, PET and PET-G; excellent processing;

Unisoft Adhesion™ AD-45A-NT-1-01 is a general adhesion grade intended for use in injection molding and extrusion processes. All ingredients used for this compound are in compliance with certain FDA regulations.

| Главная Информация               |  |                   |                 |
|----------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики                   | Блок сополимер<br>Обрабатываемость, хорошая<br>Сплоченность<br>Хорошая адгезия |                   |                 |
| Используется                     | Клей   |                   |                 |
| Рейтинг агентства                | FDA не рассчитан   |                   |                 |
| Внешний вид                      | Натуральный цвет   |                   |                 |
| Формы                            | Частицы  |                   |                 |
| Метод обработки                  | Экструзия<br>Литье под давлением   |                   |                 |
| Физический                       | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                     | 1.13   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток         | 1.0 - 2.5  | %                 | ASTM D955       |
| Твердость                        | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A)    | 45   |                   | ASTM D2240      |
| Эластомеры                       | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield)  | 3.10   | MPa               | ASTM D412       |
| Удлинение при растяжении (Break) | 450  | %                 | ASTM D412       |
| Иньекция                         | Номинальное значение   | Единица измерения |                 |
| Температура сушки                | 65.6   | °C                |                 |
| Время сушки                      | 2.0 - 4.0  | hr                |                 |
| Задняя температура               | 199 - 210  | °C                |                 |
| Передняя температура             | 218 - 229  | °C                |                 |
| Температура сопла                | 235 - 246  | °C                |                 |
| Температура формы                | 40.6 - 65.6  | °C                |                 |
| Инструкции по впрыску            |  |                   |                 |

Temperatures are shown for PET-G adhesion.

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

