

# Resistoplast-AS



|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Тип покрытия:</b>                   | Специальная резина   |  |
| <b>Возможное назначение:</b>           | Конвертинг тиссю: тиснильные валы с требованием антистатика<br>ПВХ и производство пленки: тиснильные, прижимные и контактные валы  |  |
| <b>Диапазон твердости:</b>             | 55, 80 Shore A   |  |
| <b>Доступные цвета:</b>                | черный   |  |
| <b>Рекомендуемая толщина покрытия:</b> | мин. 10 mm - макс. 20 mm   |  |
| <b>Температурная стойкость:</b>        | сухие условия:   | постоянно 125°C / пиковые значения 140°C |
| <b>Характеристики и преимущества:</b>  | Высокая стойкость к механической нагрузке<br>Высокая упругость (очень быстрое восстановление изначальной формы)<br>Превосходная стойкость к истиранию<br>Стабильная твердость на длительном промежутке времени<br>Подходит для технологий тиснения точка-к-точке, гнездового и произвольного тиснения<br>Подходит для высокоскоростных машин (до 800 м/мин)<br>Точное и стабильное воспроизведение рисунка |  |
| <b>Специальные характеристики:</b>     | Антистатика  |  |
| <b>Химическая стойкость:</b>           | Кислотные растворы:  | Очень хорошо                             |
|  | Щелочные растворы:   | Хорошо                                   |
|  | Горячая вода и пар:  | Хорошо                                   |
|  | Озон:  | Очень хорошо                             |
|  | Смазочные материалы:   | Хорошо                                   |
|  | Ароматические растворители (толуол, бензол, ...):  | Не подходит                              |
|  | Хлорированные растворы:  | Не подходит                              |
|  | Полярные растворители(МЕК, ацетон,...):  | Не подходит                              |
|  | Спирты (этанол, IPA,...):  | Очень хорошо                             |
|  | Сопротивление старению:  | Очень хорошо                             |
| <b>Рекомендуемые средства очистки:</b> | (Теплая) вода мыло, промышленные моющие средства, спирты, (разбавленные) кислотные очистители  |  |