

## Технические характеристики

Защитная пленка арт 67 (евро)		
Описание	Плѐнка с адгезивным слоем для временной защиты поверхности	
<b>Технические характеристики</b>		
Описание	Ед.изм.	Значение
Усилие на разрыв (ASTM D 882-10) продольное	Н/кв.мм	>18,00
Усилие на разрыв (ASTM D 882-10) поперечное	Н/кв.мм	>16,00
Относительное удлинение при разрыве (ASTM D 882-10) поперечное	%	>200%
Относительное удлинение при разрыве (ASTM D 882-10) продольное	%	>400%
Клеевой слой		акрил на водной основе
Общая толщина	мкм	45 ± 5%
Адгезия к нержавеющей стали (ASTM 3330 D)	Н/см	0,85 - 0,92
Температура нанесения	° C	18 – 30
УФ защита (не более)	месяцев	нет
Удалить с поверхности (не позднее)	месяцев	6
Устойчивость к нагреву (90 ° C)	минут	30
Цвет		прозрачный
<b>Рекомендуемые поверхности</b>	Неокрашенный/окрашенный металл Алюминий окрашенный, анодированный, шлифованный Керамика, камень, стекло. Ламинированное дерево, ПВХ. Обработанное дерево. Не рекомендуется для использования на медных и латунных поверхностях.	

<b>Назначение</b>	Пленка защищает поверхность от грязи, царапин при обработке, транспортировке, штамповки, монтаже. Изделия с нанесённой плёнкой не должны подвергаться воздействию прямых солнечных лучей.
<b>Нанесение печати на внешний слой</b>	На пленку может быть нанесена печать (максимум 3 цвета) при минимальной партии 50 000 кв.м. При использовании плёнки с печатью необходимо избегать прямых солнечных лучей: поверхность с нанесённой печатью поглощает УФ излучение в количестве отличном от поглощения участками без печати, что может создать нежелательные эффекты на поверхности.
<b>Размеры</b>	Намотка: 250 и 500 пог.метров Наружный диаметр: не более 230 мм Внутренний диаметр втулки: 76 мм
<b>Нанесение</b>	Наносится на сухую, чистую поверхность (нет следов масел, грязи, растворителей) при температуре 18-50 ° С. Необходимо использование прокаточных механизмов для исключения образования воздушных пузырей и неровного нанесения пленки
<b>Хранение</b>	Рулоны пленки должны храниться в вертикальном положении, в сухом помещении при комнатной температуре (около 20 ° С). Пленка должна быть использована в течении 6 месяцев со дня поставки.
<b>Основные условия использования</b>	Защитная плёнка предназначена для временной защиты поверхности от грязи и царапин, вызванных ручной или механической обработкой. Плёнка не предназначена для защиты от коррозии, влажности или химических соединений. Реальные условия применения плёнки могут отличаться от лабораторных тестов, поэтому для корректного подбора плёнки необходим локальный тест перед её использованием. Испытания плёнки должны выполняться на фактически используемой поверхности и должны точно воспроизводить все этапы обработки и хранения готовой продукции. Поверхности, указанные в разделе 3 («рекомендуемые поверхности»), являются исключительно ориентировочными, и компания не несёт никакой ответственности, если клиент не выполняет предварительные испытания в реальных условиях использования.