



## Новый клей RD 300 – Объединяя 3М-технологии клея — надежное решение для износостойких этикеток

Благодаря высокой устойчивости к воздействию тепла, химических веществ и УФ-излучения новый клей RD 300 от компании UPM Raflatas является наилучшим выбором для этикетирования продуктов, хранящихся в сложных условиях. RD 300 обеспечивает высокую прочность склеивания с разнообразными поверхностями, в том числе с пластиковыми носителями с низкой поверхностной энергией.

Клей RD 300 поставляется в составе трех прочных самоклеящихся материалов PET. Такая комбинация станет идеальным решением при производстве заводских марок и этикеток для электронных компонентов и печатных плат, бытовой и промышленной техники (например, портативных электронных устройств), компьютерного оборудования, электроинструментов и садовой техники.

- Прочный, особо стойкий клей
- Поставляется с самоклеящимися материалами PET Gloss White, PET Matt White и PET Matt Silver
- Различные комбинации для самых разнообразных этикеток

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ UPM RAFLATAC

9/2011 RUS 1155

ПОВЕРХНОСТЬ	PET MATT WHITE TC 50 D	PET MATT SILVER TC 50 D	PET GLOSS WHITE TC 50 D
Код EAN	200238	200245	200252
Торговый код	BEA/RD3D/28/H0	BEB/RD3D/28/H0	BEC/RD3D/28/H0
Продукт	Белая матовая полиэстеровая пленка	Серебристо-белая матовая полиэстеровая пленка	Белая глянцевая полиэстеровая пленка
Типичные технические характеристики:			
Плотность	75 g/m <sup>2</sup>	75 g/m <sup>2</sup>	70 g/m <sup>2</sup>
Толщина	55 μm	55 μm	50 μm
Восприимчивость к печати	Флексография, трафаретная и высокая печать. Должны использоваться специальные краски для невпитывающих поверхностей. Поверхностное покрытие обеспечивает великолепные результаты при термотрансферной печати.		
КЛЕЙ	RD 300 – Объединяя 3М-технологии клея		
Тип клея	Прочный, долговечный клей		
Состав	Акриловый растворитель		
Типичные технические характеристики:			
Вязкость	14 Н	(по результатам теста FTM9)	
Прочность на отдир	14 Н/25 мм	(по результатам теста FTM1)	
Минимальная температура нанесения	5 °С		
Минимальная рабочая температура	-40 °С		
Максимальная рабочая температура	150 °С		
ОСНОВА	HD70		
Продукт	Белая высокопрозрачная пергаминовая бумага		
Типичные технические характеристики:			
Плотность	64 г/м <sup>2</sup>	(сертификат ISO 536)	
Толщина	56 μm	(сертификат ISO 534)	
Прочность на разрыв (в продольном направлении)	7.5 кН/м	(сертификат ISO 1924)	
Прочность на разрыв (в поперечном направлении)	2.7 кН/м	(сертификат ISO 1924)	
Прозрачность	51 %	(DIN 53147)	
Преимущества	Высокая устойчивость к воздействию тепла, химических веществ и УФ-излучения. Хорошее сцепление с различными типами поверхностей, в том числе с пластиковыми носителями с низкой поверхностной энергией. Высокая стабильность размеров. Высокая прочность на растяжение и на разрыв. Подложка разработана специально для предотвращения деформации пленочных материалов и подходит для использования с системами распределения фотоэлементов. Материал получил сертификат компании UL (номер MH26760).		
Срок годности	2 года с даты изготовления при температуре +20 °С и относительной влажности 50 %.		
Гарантия	Наши рекомендации основаны на самых актуальных знаниях и опыте. Поскольку продукция применяется в неконтролируемых нами условиях, мы не можем нести ответственность за ущерб, нанесенный посредством ее использования. Настоящая публикация заменяет все предыдущие версии. Вся информация подлежит изменению без предварительного уведомления.		

