

ОБЗОР АССОРТИМЕНТА

Наши продукты для железнодорожной индустрии

Применение	Продукт	Преимущества	Основа	Тип клея	Общая толщина [мкм]	Адгезия к стали [Н/см]	Термостойкость [°C]	Удлинение при разрыве [%]	Прочность на разрыв [Н/см]
Малярные ленты									
Маскирование по прямой линии	tesa® 4104	<ul style="list-style-type: none"> Высокая адгезия Различные варианты цвета 	ПВХ пленка	Натурал. каучук	65	2.3	–	60	60
	tesa® 4154	<ul style="list-style-type: none"> Хорошая прозрачность для совмещения с метками и получения прямого контура Четкие края окрашивания 	ПВХ пленка	Натурал. каучук	65	3	70	67	60
	tesa® 4334	<ul style="list-style-type: none"> Точные и ровные края окрашивания Плотно прилегает к поверхности и предотвращает протекание краски 	Гладкая бумага	Акрил	90	1.9	120/30 мин	4	30
Маскирование по изогнутым линиям	tesa® 4174	<ul style="list-style-type: none"> Эластичная Хорошо подходит для объемных поверхностей Не сжимается при высокой температуре Удаляется без каких-либо следов 	ПВХ пленка	Натурал. каучук	110	3.4	150	200	25
	tesa® 4319	<ul style="list-style-type: none"> Гибкая Идеально адаптируется к любым изгибам Быстрое и надежное маскирование 	Сильно-крепирован. бумага	Натурал. каучук	375	4.5	60	58	28
Маскирование для процессов герметизации	tesa® 4104	<ul style="list-style-type: none"> Маскирование кузова вагона (по прямой) Высокая адгезия 	ПВХ пленка	Натурал. каучук	65	2.3	–	60	60
	tesa® 4174	<ul style="list-style-type: none"> Эластичная Маскирование кузова вагона (изгибы окон) 	ПВХ пленка	Натурал. каучук	110	3.4	150	200	25
	tesa® 4154	<ul style="list-style-type: none"> Для маскирования окон Четкие края 	ПВХ пленка	Натурал. каучук	65	3	70	67	60
Маскирование по большой площади	tesa® 4378	<ul style="list-style-type: none"> Эффективное маскирование по большой площади Удобное решение 3 в 1: гибкая малярная лента 4309, бумага по краю (впитывает краску), плотная ПЭ пленка (защищает) 	Слабо-крепирован. бумага	Натурал. каучук	170	3.5	120	12	47
Маскирование общего характера	tesa® 4318	<ul style="list-style-type: none"> Для повышенных требований, например, окрашивание с последующей сушкой 	Слабо-крепирован. бумага	Натурал. каучук	170	4	160	12	47
	tesa® 4309	<ul style="list-style-type: none"> Для окрашивания распылением с сушкой при температуре до 120 °C Высокая адгезия и стойкость к разрыву Надежно крепится даже на маскировочных полотнах 	Слабо-крепирован. бумага	Натурал. каучук	170	3.5	120	12	47
	tesa® 4651	<ul style="list-style-type: none"> Высококачественная тканевая лента с акриловым покрытием Высокая адгезия даже на шероховатых поверхностях Высокая стойкость к истиранию Легко и ровно отрывается вручную Легко наносить надписи 	Ткань с акриловым покрытием	Натурал. каучук	310	3.3	130/30 мин	13	100
	tesa® 4657	<ul style="list-style-type: none"> Удаляется без следов даже после воздействия высоких температур Высокая стойкость к старению Высокая стойкость к растворителям краски Отлично подходит для высечек 	Ткань с акриловым покрытием	Термо-активный натурал. каучук	290	4.6	180/30 мин	7.5	105

Применение	Продукт	Преимущества	Основа	Тип клея	Общая толщина [мкм]	Адгезия к стали [Н/см]	Термостойкость [°C]	Удлинение при разрыве [%]	Прочность на разрыв [Н/см]
Перманентный монтаж	tesa® 4952	<ul style="list-style-type: none"> Высокая начальная прочность крепления Стойкость к УФ, воде и старению Компенсация неровностей, напряжения и зазоров Хорошая стойкость к ударам на холоде 	Вспененный ПЭ	Акрил повышенной клейкости	1150	6.5	–	200	10
	tesa® 4965	<ul style="list-style-type: none"> Возможность применения изделия сразу после сборки Надежное крепление даже на низкоэнергетических поверхностях Хорошая влагостойкость Подходит для самых сложных условий – большие нагрузки, высокие температуры, критические поверхности 	ПЭТ пленка	Акрил повышенной клейкости	205	11.5	200 (кратковрем.)	50	20
	tesa® ACX ^{plus} 707x	<ul style="list-style-type: none"> Черная лента на вспененном акриле Подходит для применения вне помещений Рекомендуется для монтажа панелей и ребер жесткости Хорошая термостойкость и превосходная стойкость к ударам на холоде 	Вспененный акрил	Чистый акрил	500/ 1000/ 1500/ 2000	20/ 30/ 35/ 40	220 (кратковрем.)	1000	–
Предварительная фиксация мелких деталей	tesa® 4964	<ul style="list-style-type: none"> Толстый, липкий клеевой слой из натурального каучука Гибкая тканевая основа, стойкая к разрыву Высокая начальная адгезия Хорошо подходит для шероховатых поверхностей Почти всегда удаляется без следов Отрывается вручную 	Ткань	Натурал. каучук	390	7.5	110 (кратковрем.)	10	80
	tesa® 51960	<ul style="list-style-type: none"> Высокая липкость на многих распространенных поверхностях Стойкость к старению и пластификаторам 	ПП пленка, армирован. тканью	Акрил повышенной клейкости	248	4.7/ 9.0	120 (кратк.)/ 60 (длит.)	80	30
Монтаж зеркал	tesa® 4952	<ul style="list-style-type: none"> Высокая начальная прочность крепления Стойкость к УФ, воде и старению Компенсация неровностей, напряжения и зазоров Хорошая стойкость к ударам на холоде 	Вспененный ПЭ	Акрил повышенной клейкости	1150	6.5	80	200	10
	tesa® 62510	<ul style="list-style-type: none"> Высокий уровень конечной адгезии для надежного крепления Стойкость к УФ, воде и старению 	Вспененный ПЭ	Акрил повышенной клейкости	1000	13.5	80	180	10

Применение	Продукт	Преимущества	Основа	Тип клея	Общая толщина [мкм]	Адгезия к стали [Н/см]	Термостойкость [°C]	Удлинение при разрыве [%]	Прочность на разрыв [Н/см]
Временная защита поверхности	tesa® 51136	<ul style="list-style-type: none"> Лента для защиты гладких и слегка шероховатых поверхностей в помещении Удаляется без следов Хорошо удерживает краску Стойкость к царапинам и мойке под высоким давлением 	ПЭ пленка	Акрил	105	2.4	100	300	19
	tesa® 50530 PV3	<ul style="list-style-type: none"> Можно наносить сразу после процесса окрашивания Надежная адгезия УФ стойкость до 12 месяцев Стойкость к химическим веществам Легко наносится и удаляется 	Полиолефиновая пленка	ЭВА	79	0.9	–	800	30
	tesa® 50550	<ul style="list-style-type: none"> Высокая прозрачность и практически невидимая защита поверхности Хорошая защита от царапин Легкий, точный и быстрый процесс монтажа 	ПП пленка	ЭВА	72	0.15	–	650	17.5
Постоянная защита поверхности	tesa® 54994 PV0	<ul style="list-style-type: none"> Практически не видна на окрашенной поверхности Длительная стойкость к УФ, химическим веществам и царапинам Хорошая эластичность 	ПУ пленка	Чистый акрил	260	8.7	90	460	50
	tesa® 51207	<ul style="list-style-type: none"> Защита чувствительных компонентов от механических повреждений Самосмазывающая лента с хорошими показателями скольжения, снижает износ, предотвращает шумы Прозрачная Стойкость к УФ и стиранию 	ПЭ	Чистый акрил	114	4.3	90	320	80
Изоляционная защита	tesa® 50565	<ul style="list-style-type: none"> Теплоотражающая алюминиевая основа Хорошая адгезия Стойкость к влаге, маслу, кислотам, старению и механическим воздействиям Паронепроницаемая Высокая теплопроводность 	Алюмин. фольга	Акрил	90	6	160 (макс.) 40 (мин.)	8	35

Полы

Фиксация ковровых покрытий	tesa® 4964	<ul style="list-style-type: none"> Толстый, липкий клеевой слой из натурального каучука Гибкая тканевая основа, стойкая к разрыву Высокая начальная адгезия Хорошо подходит для шерохов. поверх. Почти всегда удаляется без следов Отрывается вручную 	Ткань	Натурал. каучук	390	7.5	110 (кратковр.)	10	80
	tesa® 51960	<ul style="list-style-type: none"> Разные уровни адгезии на разных сторонах ленты специально для укладки напольных покрытий Надежно фиксирует ковры, легко удаляется с пола без каких либо следов Высокая липкость на многих распространенных поверхностях Стойкость к старению и пластификаторам (не меняют цвет ПВХ/виниловых покрытий) 	ПП пленка, армирован. тканью	Акрил повышенной клейкости	248	4.7/ 9.0	120 (кратковр.)/ 60 (длит.)	80	30
Фиксация напольных профилей	tesa® 4965	<ul style="list-style-type: none"> Возможность применения изделия сразу после сборки Надежное крепление даже на низкоэнергетических поверхностях Хорошая влагостойкость Подходит для самых сложных условий – большие нагрузки, высокие температуры, критические поверхности 	ПЭТ пленка	Акрил повышенной клейкости	205	11.5	200 (кратковр.)	50	20
	tesa® ACX ^{plus} 707x	<ul style="list-style-type: none"> Черная лента на вспененном акриле Подходит для применения вне помещений Рекомендуется для монтажа панелей и ребер жесткости Хорошая термостойкость и превосходная стойкость к ударам на холоде 	Вспененный акрил	Чистый акрил	500/ 1000/ 1500/ 2000	20/ 30/ 35/ 40	220 (кратковр.)	1000	–

Применение	Продукт	Преимущества	Основа	Тип клея	Общая толщина [мкм]	Адгезия к стали [Н/см]	Термостойкость [°C]	Удлинение при разрыве [%]	Прочность на разрыв [Н/см]
Противоскользящие ленты									
Противоскользящие ленты для пола	tesa® 60950	<ul style="list-style-type: none"> Хорошая адгезия, подходит для требовательных напольных покрытий Прочный и долговечный клеевой слой Отрывается вручную Не сжимается после нанесения 	ПВХ пленка	Акрил	810	5.8	-5 to +50	25	-
	tesa® 60951	<ul style="list-style-type: none"> Хорошая адгезия, подходит для требовательных напольных покрытий Прочный и долговечный клеевой слой Отрывается вручную Не сжимается после нанесения 	ПВХ пленка	Акрил	810	10	-5 to +50	25	-
Противоскользящие ленты для крыши	tesa® 60950	<ul style="list-style-type: none"> Хорошая адгезия, подходит для требовательных напольных покрытий Прочный и долговечный клеевой слой Отрывается вручную Не сжимается после нанесения 	ПВХ пленка	Акрил	810	5.8	-5 to +50	25	-
	tesa® 60951	<ul style="list-style-type: none"> Хорошая адгезия, подходит для требовательных напольных покрытий Прочный и долговечный клеевой слой Отрывается вручную Не сжимается после нанесения 	ПВХ пленка	Акрил	810	10	-5 to +50	25	-
Другие применения									
Перманентная защита общего характера	tesa® 4662	<ul style="list-style-type: none"> Отличный уровень адгезии даже на шероховатых и пыльных поверхностях Водоотталкивающие свойства Эластичная 	Ткань, ламиниров. ПЭ	Натурал. каучук	230	4.4	95	18	30
	tesa® 4688	<ul style="list-style-type: none"> Высокая сила адгезии Водонепроницаемая Легко разматывается 	Ткань с экструдир. ПЭ	Натурал. каучук	260	3.4	110/30 мин	9	52
	tesa® 4657	<ul style="list-style-type: none"> Удаляется без следов даже после воздействия высоких температур Высокая стойкость к старению Высокая стойкость к растворителям красок Отлично подходит для высечек 	Ткань с акриловым покрытием	Термо-активный натурал. каучук	290	4.6	180/30 мин	7.5	105
Защита при пескоструйной обработке	tesa® 4434	<ul style="list-style-type: none"> Прочная и стойкая бумажная основа Для защиты во время пескоструйной обработки Хорошая износостойкость (50 сек/4 бар) 	Гладкая бумага	Натурал. каучук	670	2.7	60	6	180
	tesa® 4432	<ul style="list-style-type: none"> Прочная и стойкая бумажная основа Для защиты во время пескоструйной обработки Хорошая износостойкость (6 сек/4 бар) 	Гладкая бумага	Натурал. каучук	330	8	100	6	93
	tesa® 4657	<ul style="list-style-type: none"> Удаляется без следов даже после воздействия высоких температур Высокая стойкость к старению Высокая стойкость к растворителям красок Отлично подходит для высечек 	Ткань с акриловым покрытием	Термо-активный натурал. каучук	290	4.6	180/30 мин	7.5	105
Защита при порошковой покраске	tesa® 4331	<ul style="list-style-type: none"> Многослойная основа из полиэфирной пленки и нетканого материала Сочетание эластичности и высокой прочности Легко удаляется без следов 	ПЭТ/ткань	Силикон	110	4	200	100	53
	tesa® 50600	<ul style="list-style-type: none"> Высокая адгезия и стойкость к разрыву Легко удаляется без следов Доступна в варианте с лайнером 	ПЭТ	Силикон	80	4	220/30 мин	110	75
	tesa® 50650	<ul style="list-style-type: none"> Хорошая эластичность Обеспечивает четкие края окрашивания 	ПЭТ	Силикон	55	3	220/30 мин	120	50

Применение	Продукт	Преимущества	Основа	Тип клея	Общая толщина [мкм]	Адгезия к стали [Н/см]	Термостойкость [°C]	Удлинение при разрыве [%]	Прочность на разрыв [Н/см]
Другие применения									
Фиксация кабелей/обмотка кабелей	tesa® 50118 PV1	<ul style="list-style-type: none"> Подходит для неровных, шероховатых и критических поверхностей в помещении Превосходные демпфирующие свойства Хорошая прочность на отслаивание 	ПЭТ флис	Акрил	540	–	160 (кратковр.)	70	35
	tesa® 4173 PV2	<ul style="list-style-type: none"> Термостойкость Гибкость Отрывается вручную 	ПВХ пленка	Акрил	126	1.8	105	250	30
Поглощение шумов и вибраций	tesa® 60606 PV1	<ul style="list-style-type: none"> Высокая начальная липкость и адгезия Хорошая стойкость к старению и истиранию Отличная стойкость к отклеиванию краев Хорошо подходит даже для низкоэнергетических поверхностей 	ПЭТ флис	Акрил повышенной клейкости	850	3.6 (к ПЭ)	–	85	55
	tesa® 60608 PV1	<ul style="list-style-type: none"> Высокая начальная липкость и адгезия Хорошая стойкость к старению и истиранию Стойкость к отклеиванию краев Хорошо подходят даже для низкоэнергетических поверхностей 	ПЭТ флис	Акрил повышенной клейкости	250	3.3 (к ПЭ)	–	17	37
Жгутование проводов	tesa® 51036 PV9	<ul style="list-style-type: none"> Высокая термостойкость Высокая стойкость к истиранию 	ПЭТ ткань	Акрил	220	5	150 (макс.)/ 40 (мин.)	40	275
Ленты для производства лазерной этикетки	tesa® 6940	<ul style="list-style-type: none"> Стойкая к нагреву, истиранию и химическим веществам Высокий контраст и отличная точность маркировки Невозможно удалить без разрушения Высокоскоростная маркировка 	Акрил	Акрил	95/140	>1.8	270 (макс.)/ 40 (мин.)	–	–
	tesa® 6930	<ul style="list-style-type: none"> Стойкая к нагреву, истиранию и химическим веществам Высокий контраст и отличная точность маркировки Невозможно удалить без разрушения 	Акрил	Акрил	95/140	>1.8	270 (макс.)/ 40 (мин.)	–	–
Маркировка пола	tesa® 4169	<ul style="list-style-type: none"> Отлично подходит для перманентной и износостойкой маркировки Толстая, прочная виниловая основа Хорошая адгезия на разных поверхностях Стойкая к высоким механическим нагрузкам Стойкая к УФ излучению Доступна в нескольких вариантах цвета 	Мягкий ПВХ	Акрил	180	1.8	90/ 30 мин	200	30
	tesa® 60760	<ul style="list-style-type: none"> Хорошая адгезия на многих поверхностях Отрывается вручную Идеально подходит для временной маркировки и ограждения опасных зон 	Мягкий ПВХ	Натурал. каучук	150	2	90/ 30 мин	220	33

ООО «Теза тэп»
ул. Земляной Вал, д. 9, этаж 5,
пом. II, к. 8, 41-50
Москва, Россия
Тел.: +7 495 258 4024

Изделия tesa® доказывают своё впечатляющее качество в сложных условиях день за днем и регулярно подвергаются строгому контролю. Вся информация и рекомендации приводятся в меру наших знаний и на основе нашего практического опыта. При этом tesa SE не дает никаких гарантий, выраженных или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь, в отношении товарной пригодности или пригодности для конкретных целей. Таким образом, пользователь несет ответственность за решение о том, является ли продукт tesa® подходящим для конкретной цели и соответствующим практике применения пользователем. Если у вас возникнут какие-либо сомнения, наши специалисты технической поддержки будут рады проконсультировать Вас.