

**Таблица выбора пластырей ПР  
для ремонта радиальных шин легковых автомобилей  
методом холодной вулканизации**



индекс скорости			№ пластыря			
	A мм макс.	R мм макс.		A/C мм макс.	R мм макс.	
Q	6	12	ПР 110	10	10	8
	7	15	ПР 111	12	12	10
	15	30	ПР 112	15	15	11
	10	15	ПР 113	10	10	10
	20	35	ПР 114	20	20	-
	20	30	ПР 115	18	18	8
T	6	12	ПР 110	8	8	6
	6	15	ПР 111	10	10	6
	15	30	ПР 112	12	12	6
	-	-	ПР 115			
H	6	6	ПР 110	6	6	3
			ПР 115			
V	3	3	ПР 110	6	6	3
ZR	-	-	ПР 110	3	3	-

\* - h = 40 мм, минимально допустимый размер до края повреждения.

Приведенная таблица предельных размеров повреждений основывается на практическом опыте и экспериментальных данных, полученных в результате исследований ведущих мировых производителей ремонтных материалов. В таблицу внесены дополнения и изменения, учитывающие особенности пластырей производства ООО «Термопресс», специально разработанных для российских условий. Не допускается превышать указанные в таблице максимальные размеры повреждений. Особенности стандартов безопасности, принятых в отдельных государствах, в данной таблице не учитываются. Таблица не освобождает от необходимости принимать дополнительные меры для обеспечения безопасности с учетом особых условий эксплуатации.



**Радиальные пластыри ПР предназначены для профессионального ремонта сквозных повреждений радиальных шин с нарушением корда методом холодной вулканизации.**

### ***Краткая инструкция по ремонту повреждений радиальных шин методом холодной вулканизации***

**Внимание!**

**Все работы производить в соответствии с технологией ООО «Термопресс» производителем материалов и оборудования для ремонта шин!**

1. Осмотреть шину и проверить ее на предмет выявления скрытых дефектов.

**Использовать защитные очки!**

2. Обработать место повреждения, придав ему форму воронки.
3. Удалить пыль с зачищенной поверхности с помощью пылесоса.

**Не допускается очистка сжатым воздухом, содержащим масло или влагу.**

4. В соответствии с таблицей (см. на обороте) определить ремонтпригодность шины и выбрать пластырь по размеру повреждения.

**Перед началом ремонта шина должна тщательно просушена «Тепловентилятором» (арт.№ 05 010).**

5. Разметить в шине на внутренней стороне место под установку пластыря, совместив место повреждения с серединой пластыря.

6. Нанести на подготовленную изнутри и снаружи поверхность воронки «Термораствор» (арт.№ 10 600).

**Перед использованием «Термораствор» (арт.№ 10 600) тщательно перемешать.**

- 6.1 Время сушки первого слоя - 60 минут

(проба тыльной стороной пальца - прилипания не должно быть).

- 6.2 После полного высыхания первого слоя нанести второй слой.

Время сушки второго слоя - 15 минут

(проба тыльной стороной пальца - должно быть легкое прилипание).

7. Заполнить воронку повреждения разогретой на подогревателе (арт.№ 11 011) сырой резиной.

8. Произвести вулканизацию места ремонта при помощи вулканизатора.

**Соблюдайте требования инструкции по использованию вулканизатора!**

9. Установка пластыря.

- 9.1 Отшпорожить поверхность шины внутри размеченного участка с помощью контурного круга или металлической щетки, при ремонте бескамерной шины необходимо полностью удалить герметичный слой.

- 9.2 Удалить пыль с зачищенной поверхности с помощью пылесоса.

- 9.3 Равномерно нанести на зачищенную поверхность шины первый слой спец. цемента BL.

**Перед использованием спец. цемент BL тщательно перемешать.**

Время сушки - 60 минут (проба тыльной стороной пальца - прилипания не должно быть).

- 9.4 Нанести второй слой BL цемента на подготовленную поверхность шины.

Время сушки второго слоя – 10-15 минут (при касании тыльной стороной пальца должно быть легкое прилипание).

- 9.5 Снять защитную пленку пластыря со стороны адгезивной резины от середины примерно на 5-7 см в обе стороны

- 9.6 Наложить пластырь на подготовленное место ремонта и прикатать середину пластыря роликом.

- 9.7 Поочередно удалив обе части защитной пленки с пластыря, прикатать всю поверхность пластыря

**Для процесса холодной вулканизации установленного пластыря необходима окружающая температура минимум 18°C, время полной вулканизации - 24 часа.**