

Cordiant *winter drive 2*





Cordiant Winter Drive 2

Прогноз погоды больше не важен

Городские зимние условия непредсказуемы: температура воздуха может меняться по несколько раз за день, переходя через «ноль». Тип и состояние покрытия постоянно изменяются. Идеальное решение – фрикционные шины Cordiant.



Polar SL

Winter Drive

Winter Drive 2

- ✓ Возвращение к симметричному рисунку протектора
- ✓ Оптимальный баланс характеристик
- ✓ Продолжение традиции нордических шин



Cordiant Winter Drive 2 готов к любой зиме

Многофункциональные элементы шин Cordiant взаимодействуют между собой для решения различных задач в зависимости от состояния покрытия и окружающей среды

Теплый климат,
оттепель
и качественное
обслуживание дорог

CITY-COR

Зимние
характеристики

FROST-COR



Адаптивная резиновая
смесь эффективна в
широком диапазоне
условий

Cordiant  *winter drive 2*



FROST-COR

**Проступимость на
снежной дороге**

**Сцепление
с обледенелой
поверхностью**



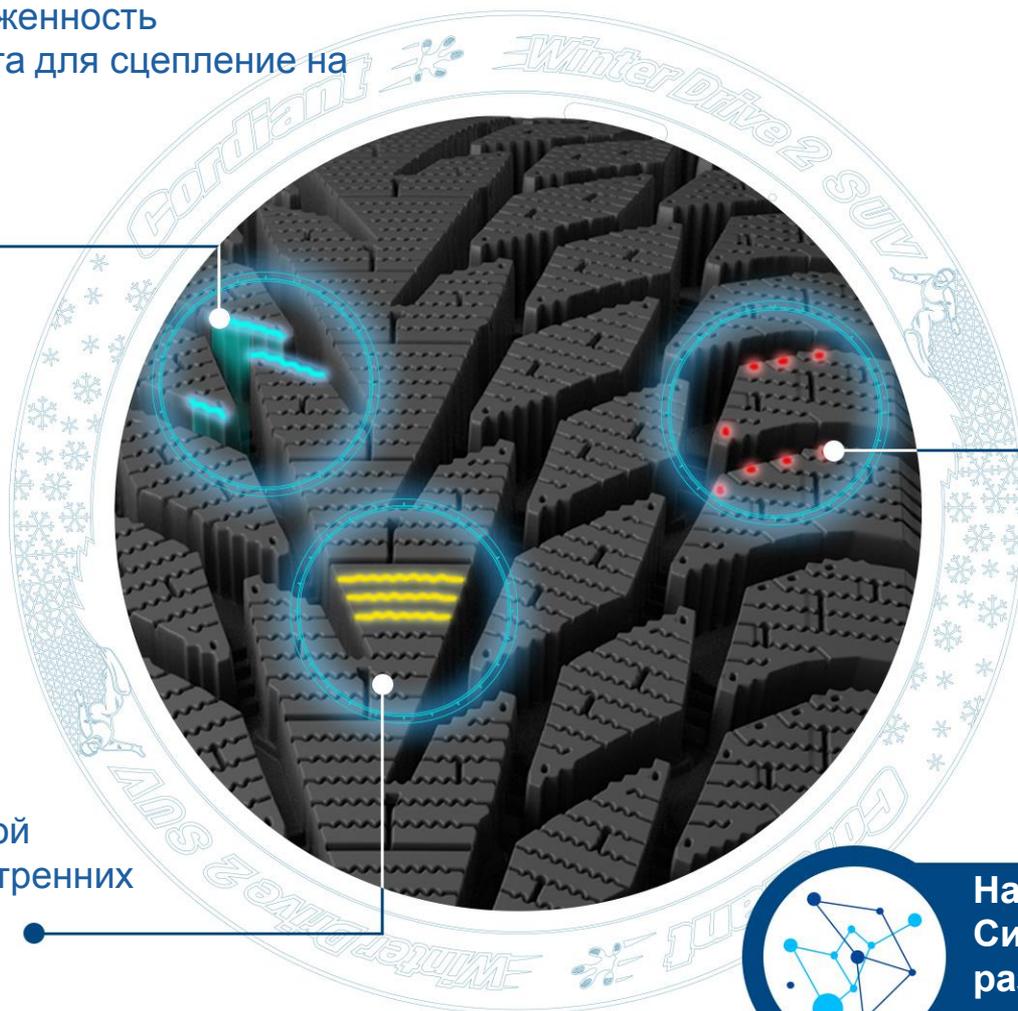


Frost-cor: безопасность на обледенелой дороге

Максимальная протяженность поверхностей контакта для сцепления на льду:

Сложные зубчатые контуры шашек

3d-ламели с различной частотой шага на внутренних и внешних шашках



Замкнутые элементы там, где нельзя расположить ламель



Натуральный каучук +
Силика для эластичности и
развития
микроповерхностей



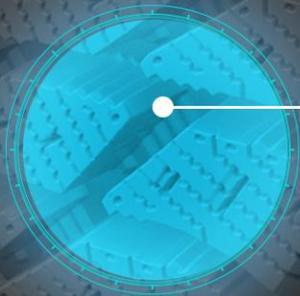
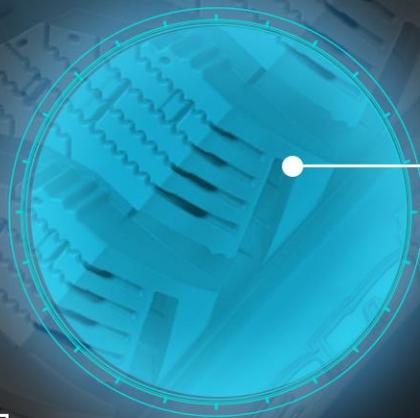
Frost-cor: заснеженная дорога

Сохранение контакта с укатанной снежной дорогой и проходимость на нестабильной поверхности

Направленный рисунок протектора с монолитным ребром, состоящим из V-образных сегментов



Многочисленные уступы и дополнительные грани зацепления на боковых поверхностях протектора



Специальные задерживающие насечки на дне канавок для дополнительного удержания снега

M+S



Синтетические каучуки + рапсовое масло для расширения диапазона рабочих температур и морозостойкости

Cordiant  *winter drive 2*



CITY-COR

**Предсказуемое
поведение в оттепель
и на дорогах,
покрытых реагентами**

**Отличное сцепление
с очищенным
асфальтом**



City-cor: сцепление влажном покрытии

Cordiant Winter Drive 2 подготовлен к поездкам по мокрой дороге. Уверенное вождение в оттепель и при использовании реагентов

Направленный рисунок дополнен продольными расширяющимися канавками для быстрого и эффективного отведения воды и снежной шуги из пятна контакта

Площадь контактной поверхности оптимально соотнесена с площадью влагоотводящей сети

Микроповерхности, работающие на льду как грани зацепления, рассекают водяную пленку в сотнях точек одновременно и соприкасаются с асфальтом

Синтетические каучуки + силика для сцепления с мокрой поверхностью





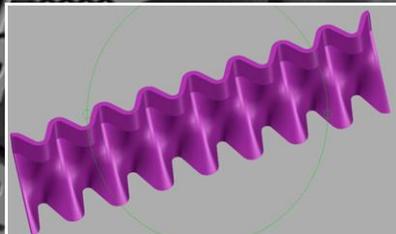
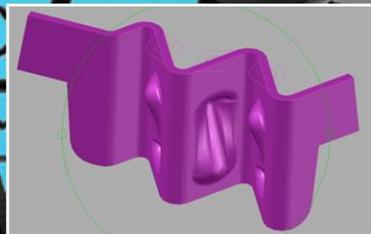
City-cor: вождение на очищенном холодном асфальте

Армирующие элементы создают по всей окружности шины пояс жесткости. Который активируются при попадании на сухую поверхность и гарантирует курсовую устойчивость и управляемость

Сохранение траектории гарантировано сплошным центральным ребром

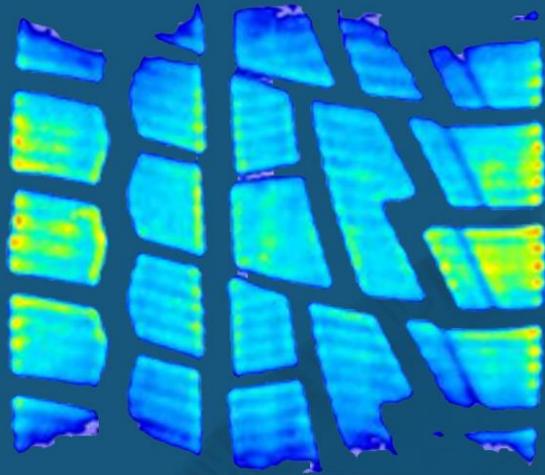
Через систему полумостов оно объединено в единую структуру с другими шашками протектора

3d-ламели различной конфигурации и глубины смыкаются в повороте. Для дополнительной прочности активируются специальные «замки» в боковых шашках, что создает необходимый при маневре запас прочности

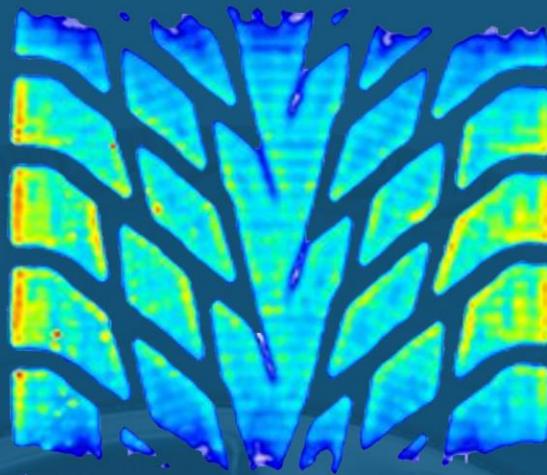




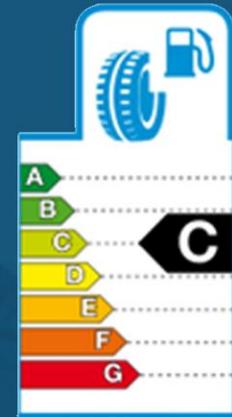
Экономия топлива и износостойчивость



Предыдущее поколение



Cordiant Winter Drive 2



Коэффициент сопротивления качению уменьшился на 10%



Синтетические каучуки и технический углерод для износостойкости

среднее контактное давление на 20%

площадь пятна увеличилась на 10%

Распределение давления в пятне контакта и его форма оптимизированы



Комфортный уровень шума



В Cordiant Winter Drive 2 реализованы технологии, направленные на снижение резонансных шумов

Смещение левой половины рисунка относительно правой для последовательного вступления шашек в контакт с дорогой и выхода из него

Чередование элементов протектора с разными габаритами

Оптимальная насыщенность протектора расширяющимися каналами отведения воздуха



	R13	R14	R15	R16	R17	R18
CORDIANT WINTER DRIVE 2	175/70R13	175/65R14	185/60R15	205/55R16	215/55R17	235/45R18
		185/60R14	185/65R15	195/55R16	225/50R17	235/55R18
		185/65R14	195/60R15	205/60R16		
		185/70R14	195/65R15	215/60R16		
CORDIANT WINTER DRIVE 2 SUV				205/65R16	215/60R17	225/55R18
				215/65R16	215/65R17	225/60R18
					225/65R17	235/60R18
					235/65R17	255/55R18
					235/65R17	