



ПРЕМЬЕРА
ICE ZERO™ 2



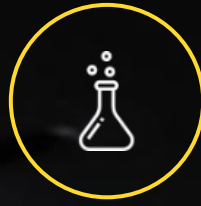
ЕДИНСТВЕННЫЙ ПОСТАВЩИК ШИН НА F1 С 2011 ГОДА

Pirelli объявлен
Глобальным
шинным партнером
на Formula 1 на
следующие 4 года
с 2020 по 2023



МИРОВОЙ ЛИДЕР В АВТОСПОРТЕ

Более 350 всемирных
автоспортивных
чемпионатов в год.
111 лет участия в
гонках



ЛИДЕР В ИССЛЕДОВАНИЯХ И РАЗРАБОТКАХ

Более 6,100
патентов



МИРОВОЙ ЛИДЕР В СЕГМЕНТЕ «ПРЕСТИЖ»

Более 50%
автомобилей в
сегменте ПРЕСТИЖ в
мире комплектуются
шинами PIRELLI



ВСЕМИРНО ИЗВЕСТНЫЙ БРЕНД

Крупнейшие
спонсорства от
футбола до яхтинга,
наряду с лыжным
спортом, хоккеем и
бейсболом



УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

Мировой лидер в
области устойчивого
развития в секторе
автокомпонентов (по
индексу Dow Jones)

3.100+ ОМОЛОГИРОВАННЫХ ШИН

ПРЕСТИЖ

Бесспорное лидерство,
более 50% установки на
первичную комплектацию по
всему миру

Более 2.600+ Премиум и
Престиж омологаций

ПРЕМИУМ

Один из лидеров по
работе с премиальными
брендами

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Более 2.300
ОМОЛОГИРОВАННЫХ ШИН
18-го диаметра и выше

Pirelli эксклюзивный
поставщик шин для:



ICE ZERO[™] 2

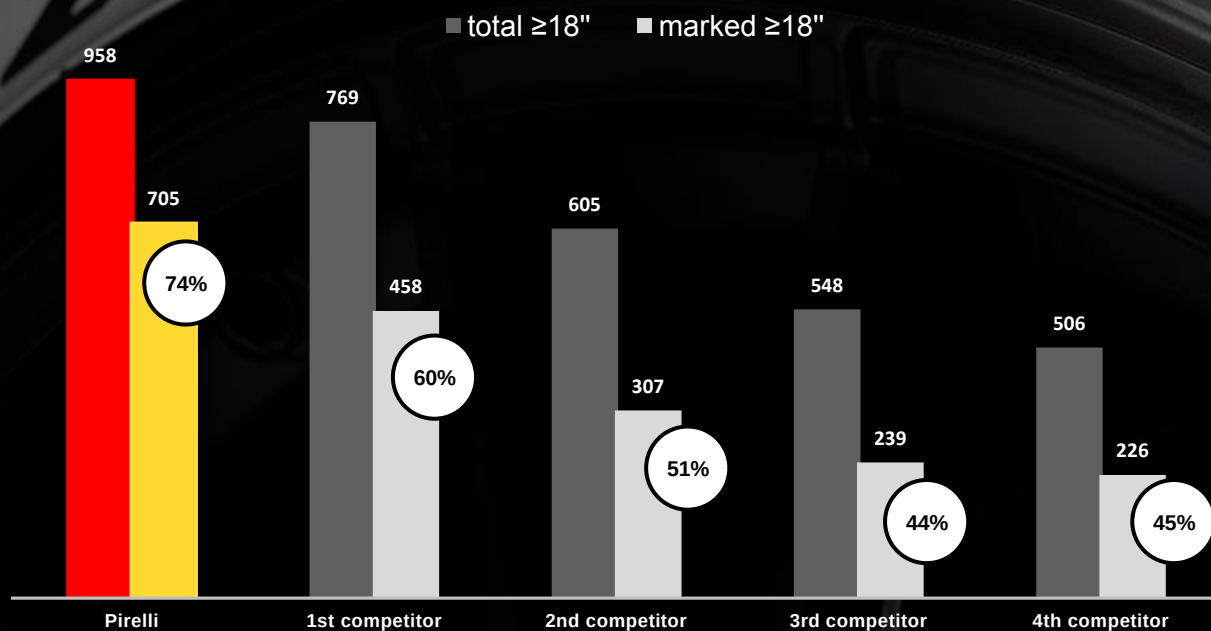


МАРКИРОВАННЫЕ ШИНЫ

В соответствии со стратегией «Идеального Соответствия», маркированные шины представляют собой драйвер роста высокотехнологичной продукции.

Pirelli лидер на рынке по количеству маркированных и премиальных высокотехнологичных шин.

ЛЕТНИЕ И ВСЕСЕЗОННЫЕ ШИНЫ



%

ОТНОШЕНИЕ МАРКИРОВАННЫХ ШИН ≥18" К ОБЩЕМУ КОЛИЧЕСТВУ ШИН ≥18"

Источник: Немецкий прайс лист Янв'19

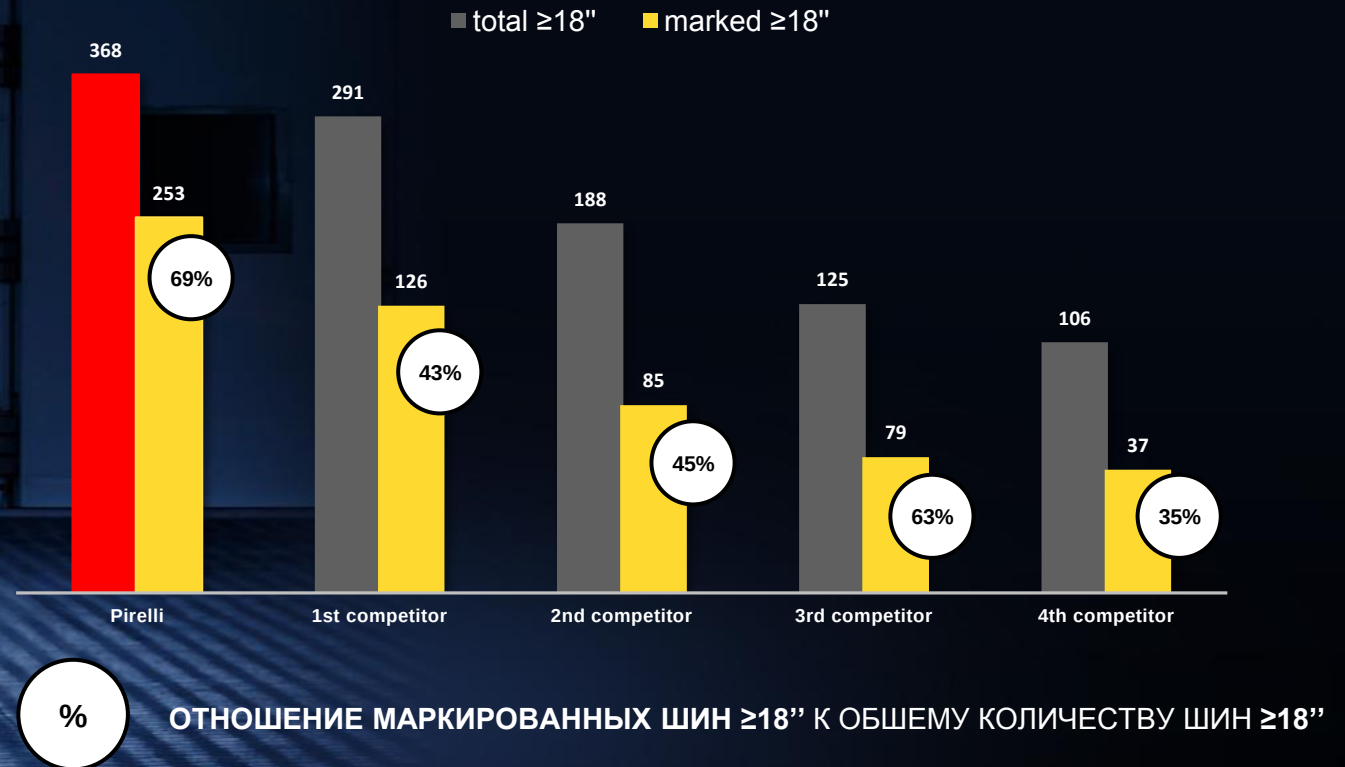


МАРКИРОВАННЫЕ ШИНЫ

В соответствии со стратегией «Идеального Соответствия», маркированные шины представляют собой драйвер роста высокотехнологичной продукции.

Pirelli лидер на рынке по количеству маркированных и премиальных высокотехнологичных шин.

ЗИМНИЕ ШИНЫ



Источник: Немецкий прайс лист Янв'19



ЛИДЕР ПО ПРОИЗВОДСТВУ ШИН ДЛЯ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЗИМЫ



WINTER
SOTTOZERO 3

SCORPION WINTER

СВЫШЕ 850
ОМОЛОГИРОВАННЫХ ЗИМНИХ ШИН

НОВЫЕ ОМОЛОГАЦИИ ДЛЯ
НОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

СВЫШЕ 40
ЭКСКЛЮЗИВНЫХ РАЗМЕРОВ**

ЛИДЕР РЫНКА
В RUN FLAT ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ
ЗИМНИХ ШИН
самый широкий размерный ряд

ЛИДЕРСТВО НА РЫНКЕ
ЗИМНИХ ШИН
В РАЗМЕРАХ ОТ 18
ДИАМЕТРА И ВЫШЕ,
А ТАК ЖЕ В СЕГМЕНТЕ SUV



McLAREN
600LT



AUDI
RS6



PORSCHE
911



MERCEDES
GT4



VOLVO
V60



BENTLEY
CONTINENTAL
GT/ GTC



LAMBORGHINI
URUS



BMW 3
SERIES



MERCEDES
GLE

*GFK @ Дек'18

**Немецкий прайс лист Янв'19

ICE ZERO²



PIRELLI: ТРАДИЦИИ РАЗВИТИЯ ЕВРОПЕЙСКИХ ЗИМНИХ ШИН



1992

WINTER
PERFORMANCE

ПЕРВЫЙ ЗИМНИЙ
ИНДЕКС СКОРОСТИ H (210 КМ/Ч)



1999

**WINTER
SPORT™**

ПЕРВЫЙ ЗИМНИЙ
ИНДЕКС СКОРОСТИ V (240 КМ/Ч)



2006

**WINTER
SOTTOZERO™**

ОМОЛОГАЦИЯ ДЛЯ
LAMBORGHINI



2008

**WINTER
SOTTOZERO™ Serie II**

ПОВЫШЕННАЯ ТЯГА ДЛЯ
PORSCHE 997



PORSCHE



2014

**WINTER
SOTTOZERO™ 3**

ПЕРВАЯ МАРКИРОВАННАЯ
ШИНА ДЛЯ MASERATI MG1



2019

P ZERO™ WINTER

ПОЯВЛЕНИЕ P ZERO™
ЗИМНЕЙ ЛИНЕЙКЕ

ICE ZERO™ 2

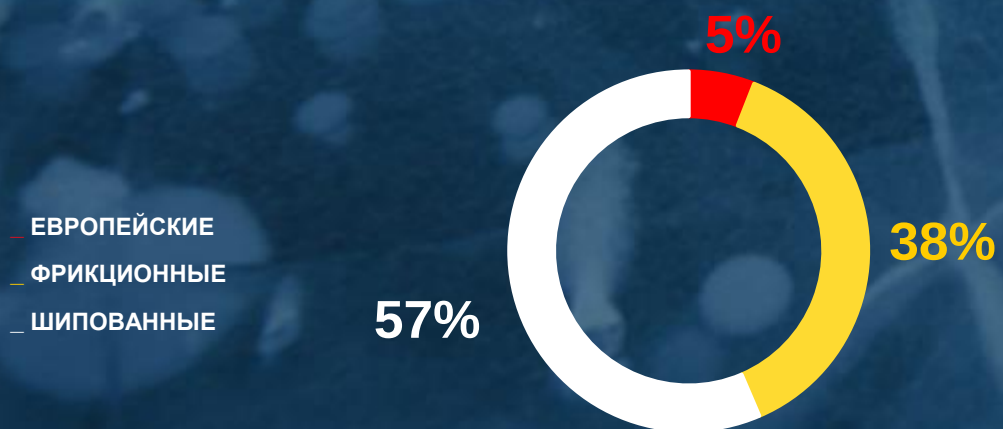


СТРАТЕГИЯ PIRELLI: БЫТЬ КЛЮЧЕВЫМ ИГРОКОМ НА ЗИМНЕМ НОРДИЧЕСКОМ РЫНКЕ

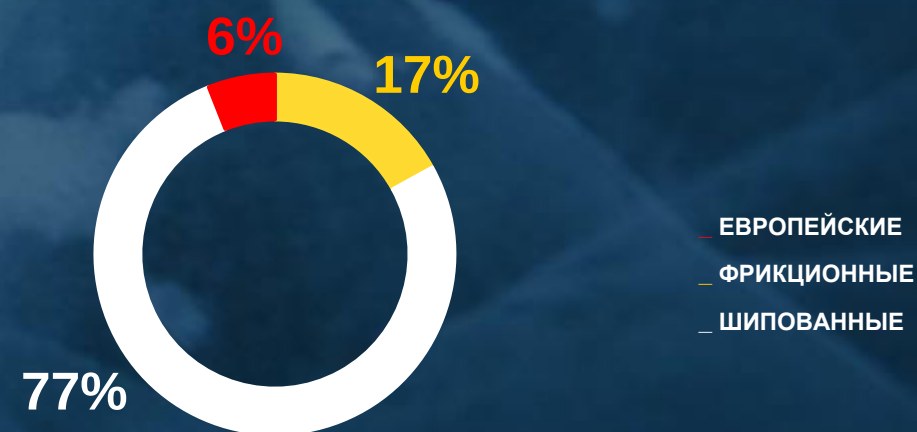


СЕГМЕНТ ШИПОВАННЫХ ШИН ЯВЛЯЕТСЯ КЛЮЧЕВЫМ ДЛЯ РЫНКОВ РОССИИ И СКАНДИНАВИИ

РЫНОК СКАНДИНАВИИ 2018*



РЫНОК РОССИИ 2018*



*ДОЛИ РЫНКА

Источник: Европул и внутренняя оценка
Скандинавия= Швеция, Финляндия, Норвегия

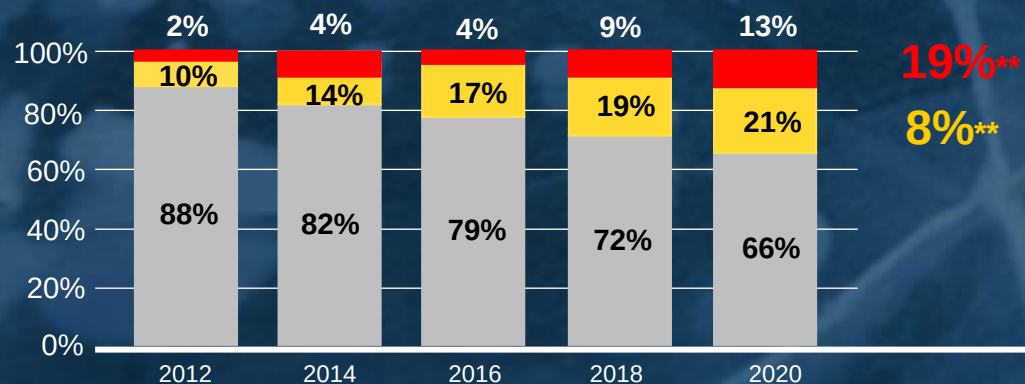
ICE ZERO[™] 2



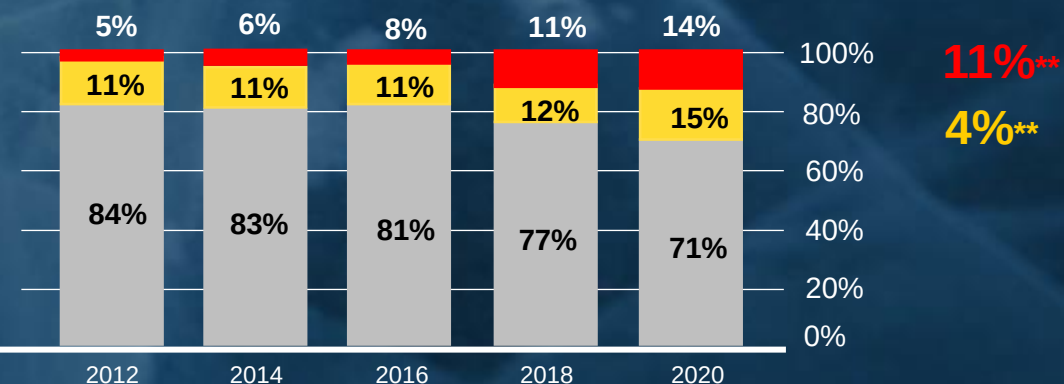
РЫНОК ШИПОВАННЫХ ШИН СМЕЩАЕТСЯ В СТОРОНУ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ

Быстрый рост автопарка премиум-класса и внедорожников стимулирует спрос на большие посадочные диаметры

РЫНОК СКАНДИНАВИИ 2018*



РЫНОК РОССИИ 2018*



**СРЕДНЕГОДОВОЙ ТЕМП РОСТА '12 – '20

*ДОЛИ РЫНКА

Источник: Европол и внутренняя оценка
Скандинавия= Швеция, Финляндия, Норвегия

≥ 18

17

≤ 16

ICE ZERO²



НОВАЯ ШИНА ICE ZERO 2 РАЗРАБОТАНА ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ РЫНКА

ЗАПРОС НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

КОНТРОЛЬ НАД МОЩНОСТЬЮ	БЕЗОПАСНОСТЬ	НИЗКИЙ ШУМ
УПРАВЛЯЕМОСТЬ	НАДЕЖНАЯ ФИКСАЦИЯ ШИПОВ	ТОЧНОСТЬ РЕАКЦИЙ
УДАРОПРОЧНОСТЬ	КОРОТКИЙ ТОРМОЗНОЙ ПУТЬ	ВЫСОКАЯ ТЯГА
ПРЕМИАЛЬНЫЙ БРЕНД	СТАБИЛЬНОСТЬ	

ПРЕМИАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ*

ICE ZERO²	15 размеров	16"
	7 sizes	17"
	9 sizes	18"
	6 sizes	19"
SCORPION ICE ZERO²	4 sizes	20"
	7 sizes	16"
	7 sizes	18"
	6 sizes	19"
	12 sizes	20"
	9 sizes	21"
	4 sizes	22"

*на момент запуска

...57 размеров 18-дюйма и выше,
а так же 20 размеров Run Flat

ICE ZERO²



PIRELLI ТЕХНОЛОГИИ И ИНВЕСТИЦИИ



4.1%

Инвестиций в
R&D* от общих
продаж



6.5%

Инвестиций в
R&D* в
премиальный и
престиж сегмент



~ 2,000

Сотрудников
работающих в
R&D*



~ 40/45

Патентов
ежегодно



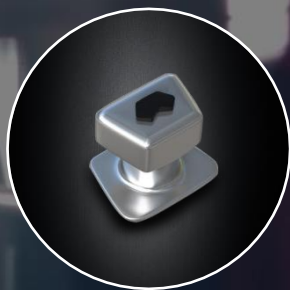
470млн

Евро
инвестиций в
производства на
стратегических
зимних рынках



2 НОВЫХ

Зимних
испытательных
полигона



*R&D – исследования и разработки

ICE ZEROTM 2



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗАВОДЫ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЗИМНИХ ШИН

РОССИЙСКИЕ ЗАВОДЫ

ЗАВОДЫ ПОСТАВЛЯЮТ
ПРОДУКЦИЮ ДЛЯ:

Volvo, Daimler, Volkswagen, Ford,
Renault, Skoda, Hyundai; GM, Nissan,
Kia Motors, Autovaz, Uaz, Great Wall,
Faw.

ВСЕГО ИНВЕСТИЦИЙ

Более чем

470.000.000 €

ЗАВОДЫ СЕРТИФИЦИРОВАНЫ:

Quality Certification – IATF
Quality Certification – ISO 9001
Ecology – ISO 14001



КИРОВСКИЙ ЗАВОД

1.800

сотрудников



более



6.0M

шин в год @2019

ВОРОНЕЖСКИЙ ЗАВОД

1.000

сотрудников



Over



2.2M

шин в год @2019

100% фокус

на высокотехнологичный продукт

**Сертифицированы
Ford, Renault,
Nissan, Autovaz,
Volkswagen, Daimler**

ICE ZERO²



СОВРЕМЕННЫЕ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ПОЛИГОНЫ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ЛУЧШИХ ЗИМНИХ ШИН

ФЛУРХЕДЕН



с 2018

ПРОТЯЖЕННОСТЬ

20_{km}

ПОКРЫТИЯ НА ПОЛИГОНЕ

СНЕГ - ЛЕД

30.000+ ПРОТЕСТИРОВАНО ШИН

25.000+ КМ ПРОЙДЕНО В ТЕСТАХ

100+ ТЕСТОВЫХ ДНЕЙ В ГОДУ

ПОЛИГОНЫ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ
ПАРТНЕРАМИ:

Audi, AMG, BMW, BMW M,
Daimler, Aston Martin, Porsche,
Lamborghini, Hyundai, Maserati,
Alfa Romeo, McLaren, Tesla



ТОНАЛЕ



ПРОТЯЖЕННОСТЬ

1,5_{km}

ПОКРЫТИЯ НА ПОЛИГОНЕ

СНЕГ

1000+ ПРОТЕСТИРОВАНО ШИН

2000+ КМ ПРОЙДЕНО В ТЕСТАХ

30+ ТЕСТОВЫХ ДНЕЙ В ГОДУ

СПОНСОРСТВО ЗИМНИХ ВИДОВ СПОРТА

Pirelli поддерживает зимние спортивные соревнования на снегу и льду



ПИРЕЛЛИ ОФИЦИАЛЬНЫЙ СПОНСОР ЧЕМПИОНАТ МИРА ПО ХОККЕЮ НА ЛЬДУ

АУДИТОРИЯ 2018 ЧЕМПИОНАТА В ДАНИИ

1.237 Mio

TV VIEWERS

600.000

ПРОСМОТРОВ

8.148

ВРЕМЕНИ В ЭФИРЕ



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ГЛАВНЫЙ СПОНСОР ЧЕМПИОНАТА МИРА ПО ГОРНОЛЫЖНОМУ СПОРТУ

АУДИТОРИЯ 2017 ЧЕМПИОНАТА В ШВЕЙЦАРИИ

350 Млн

ПРОСМОТРОВ

1.500

АККРЕДИТОВАННЫХ
СМИ

76

СТРАН
ТРАНСЛЯЦИЙ

ICE ZERO²



ПРЕВОСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА СНЕГУ И ЛЬДУ



ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ
ШИНЫ ДЛЯ ПРЕСТИЖНЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ

Широкий размерный ряд
**ПОЛУЧАЙТЕ УДОВОЛЬСТВИЕ ОТ
ЗИМНЕГО ВОЖДЕНИЯ**





ICE ZERO™ 2



ИННОВАЦИОННАЯ СИСТЕМА ШИПОВАННОЙ ШИНЫ

ТЕХНОЛОГИЯ
ШИПА

АКТИВНАЯ
ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

НОВАЯ МАТРИЦА
РАСПОЛОЖЕНИЯ ШИПОВ

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЛЬДУ И КОМФОРТ ПРИ ВОЖДЕНИИ

ЭВОЛЮЦИОННАЯ ЗАПАТЕНТОВАННАЯ PIRELLI ТЕХНОЛОГИЯ ШИПА

Асимметричная геометрия и технология двойного шипа являются ключевыми решениями для работы шины на льду



ICE ZEROTM 2



ЭВОЛЮЦИОННАЯ ЗАПАТЕНТОВАННАЯ PIRELLI ТЕХНОЛОГИЯ ШИПА

Асимметричная геометрия и технология двойного шипа являются ключевыми решениями для работы шины на льду

ПЛОСКАЯ И ШИРОКАЯ
ПОВЕРХНОСТЬ



ПОВЫШЕННАЯ
УДАРОУСТОЙЧИВОСТЬ
СЕРДЕЧНИКА

МЕНЬШЕ ВЕС
+ МЕНЬШЕ РАЗМЕР



СНИЖЕНИЕ ШУМА

СЕРДЕЧНИК ШИПА ИЗ КАРБИДО
ВОЛЬФРАМА

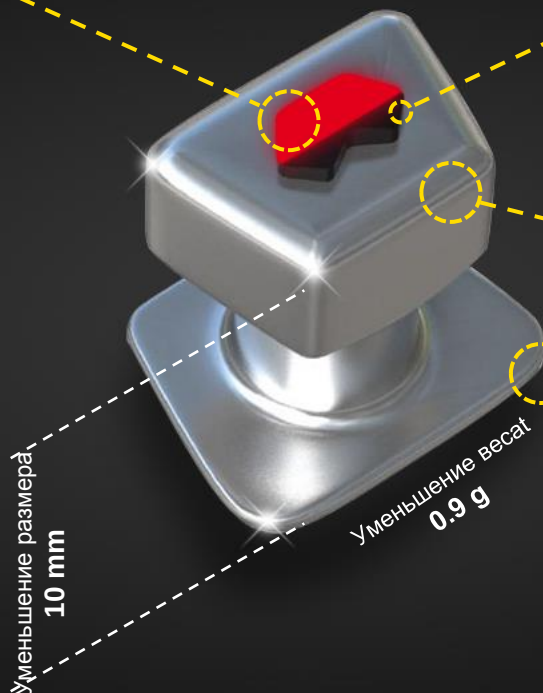


ПОВЫШЕННАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ К
ИСТИРАНИЮ

РАЗНОНАПРАВЛЕННЫЕ
ТРАПЕЦИИ КОРПУСА ШИПА



СНИЖЕНИЕ
ПОДВИЖНОСТИ
ШИПА



ICE ZEROTM 2



АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

Идеальное сочетание для высокой производительности на ледяной поверхности



ICE ZERO[™] 2



АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

Идеальное сочетание для высокой производительности на ледяной поверхности



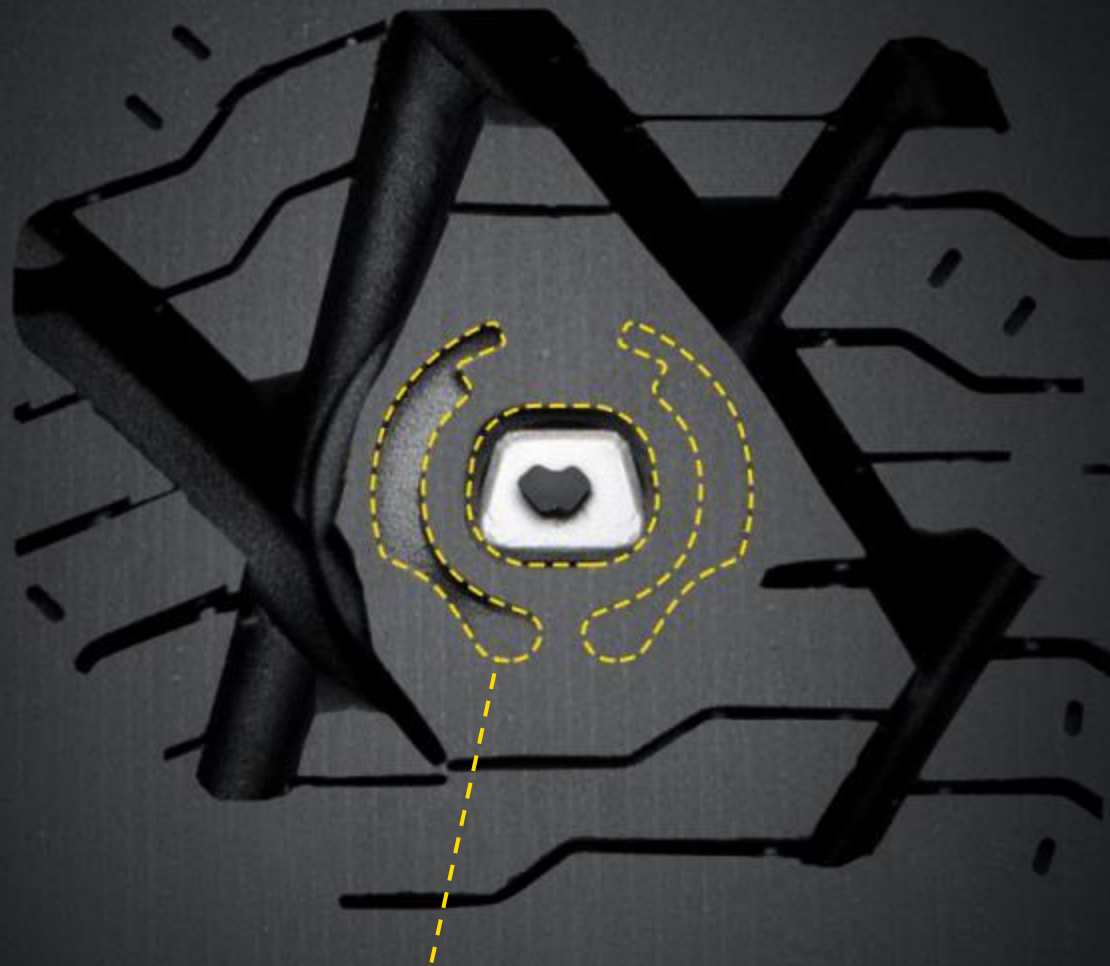
**ЛЕДЯНАЯ КРОШКА НА ПОВЕРХНОСТИ ШИПА СНИЖАЕТ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ**

ICE ZEROTM 2



АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

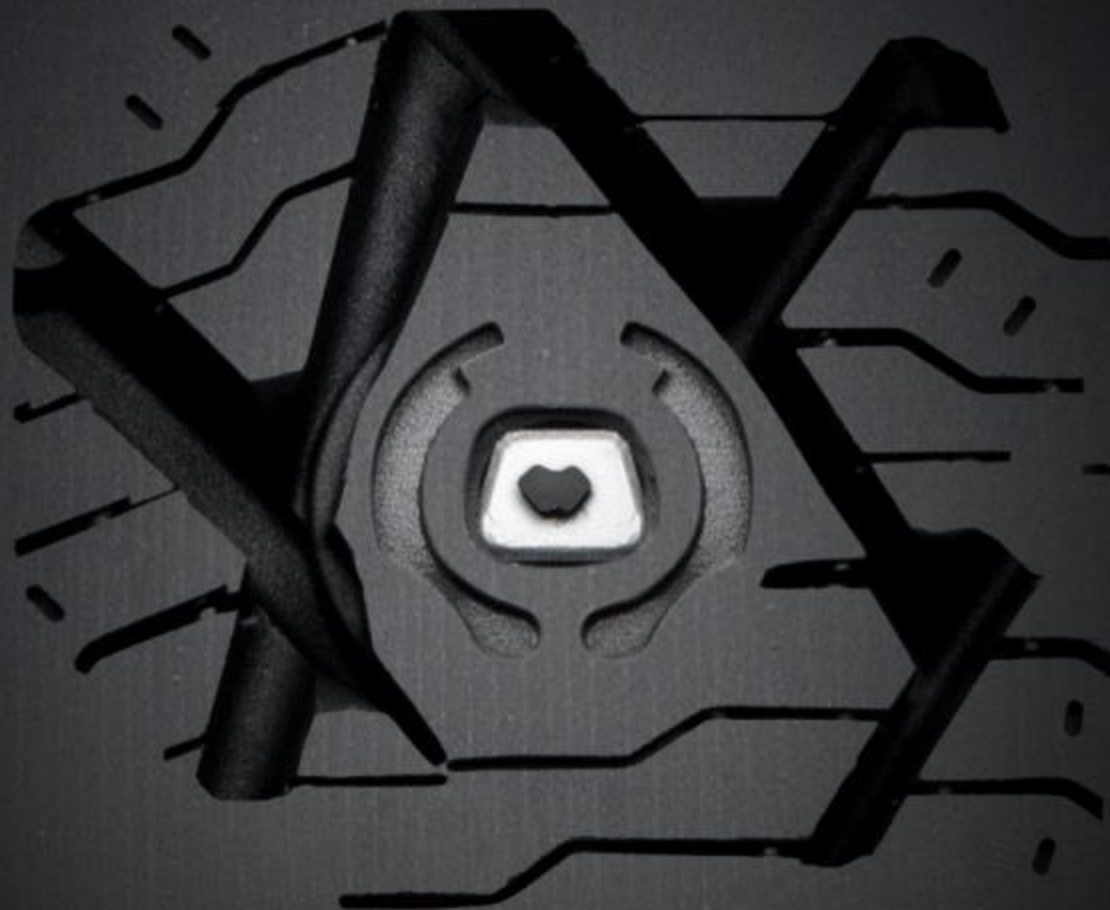
Форма посадочной лунки играет ключевую роль на ледяной поверхности



КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ЛЕДЯНОЙ КРОШКИ

АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

Форма посадочной лунки играет ключевую роль на ледяной поверхности



ICE ZEROTM 2



АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

Форма посадочной лунки играет ключевую роль на ледяной поверхности



**ОЧИЩЕННАЯ ОБЛАСТЬ ВОКРУГ ШИПА ОБЕСПЕЧИВАЕТ
НЕПРЕРЫВНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ**

ICE ZEROTM 2



АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

Более жесткая резиновая смесь под шипом

НАПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ

ICE ZERO²

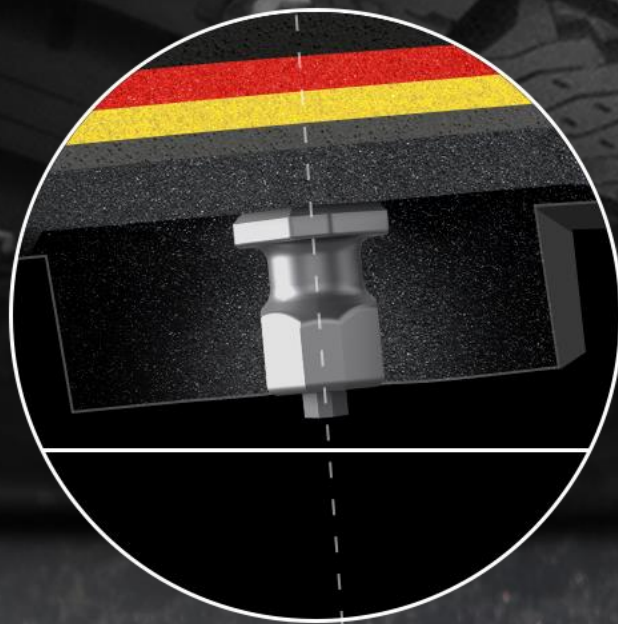


АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

Более жесткая резиновая смесь в посадочной лунке

REFERENCE

НЕГАТИВНЫЙ ЭФФЕКТ
ПРИ СЦЕПЛЕНИИ НА ЛЬДУ
ОТКЛОНЕНИЕ ШИПА В
ПЯТНЕ КОНТАКТА



ICE ZERO²

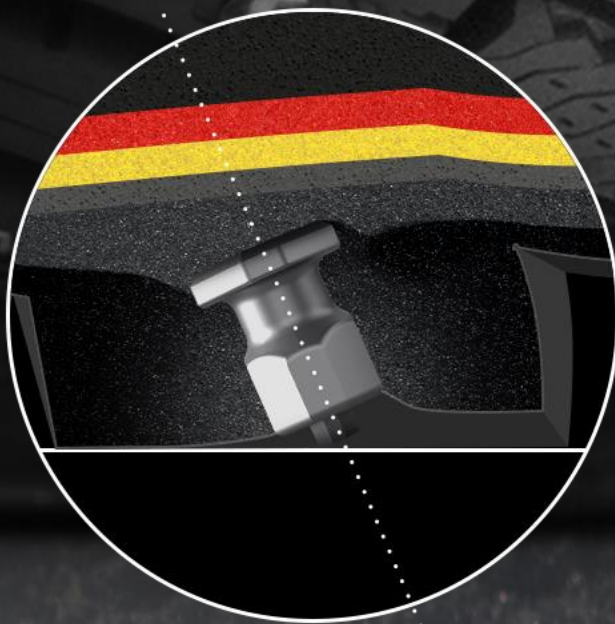


АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

Более жесткая резиновая смесь в посадочной лунке

REFERENCE

НЕГАТИВНЫЙ ЭФФЕКТ
ПРИ СЦЕПЛЕНИИ НА ЛЬДУ
ОТКЛОНЕНИЕ ШИПА В
ПЯТНЕ КОНТАКТА



ICE ZERO²

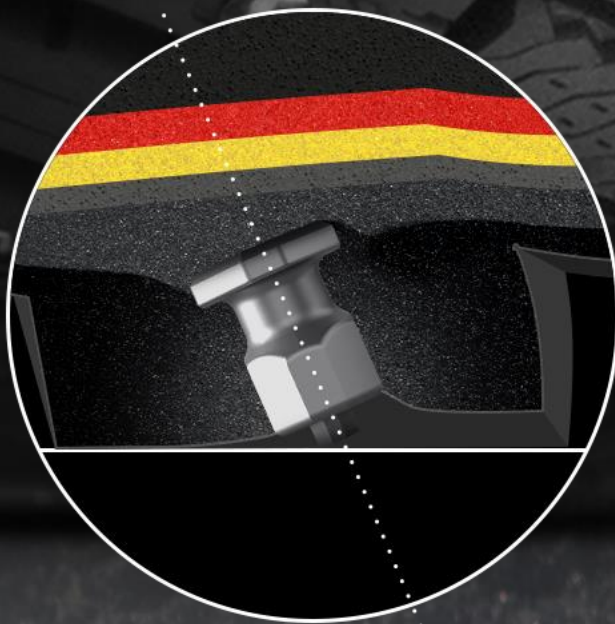


АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

Более жесткая резиновая смесь в посадочной лунке

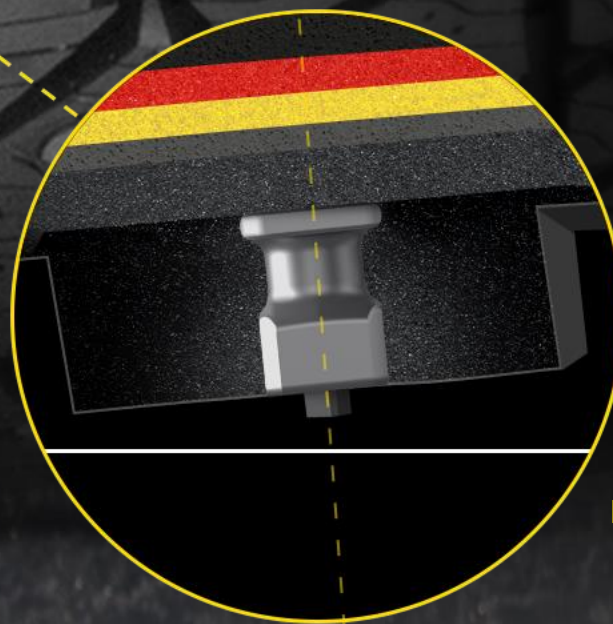
REFERENCE

НЕГАТИВНЫЙ ЭФФЕКТ
ПРИ СЦЕПЛЕНИИ НА ЛЬДУ
ОТКЛОНЕНИЕ ШИПА В
ПЯТНЕ КОНТАКТА



ICE ZERO 2

ПОСАДОЧНОЕ ОТВЕРСТИЕ
БЫЛО РАЗРАБОТАНО С
ЦЕЛЮ **УВЕЛИЧИТЬ**
ПЕРЕДАЧУ УСИЛИЯ ДЛЯ
ПОВЫШЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ



ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ НАГРУЗКИ
ШИП ПЕРЕДАЁТ ДАВЛЕНИЕ НА
СТРУКТУРУ ШИНЫ
УВЕЛИЧИВАЯ СЦЕПНЫЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЛЬДУ

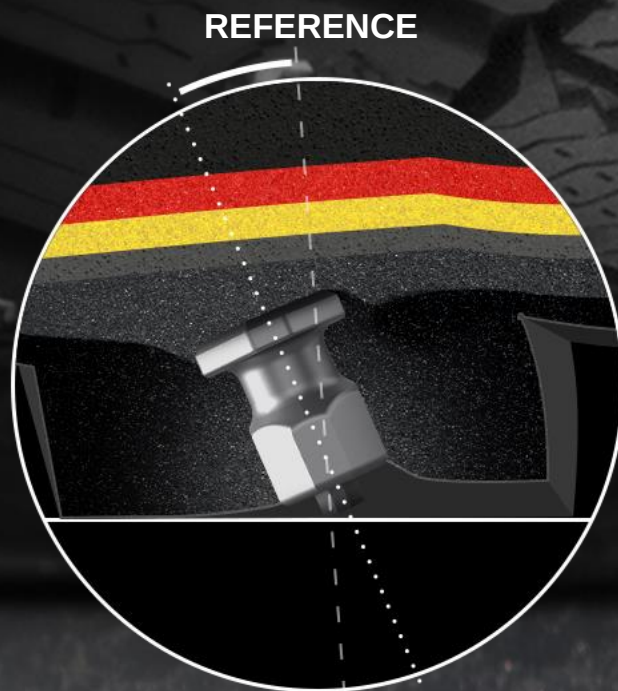
ICE ZERO²



АКТИВНАЯ ПОСАДОЧНАЯ ЛУНКА

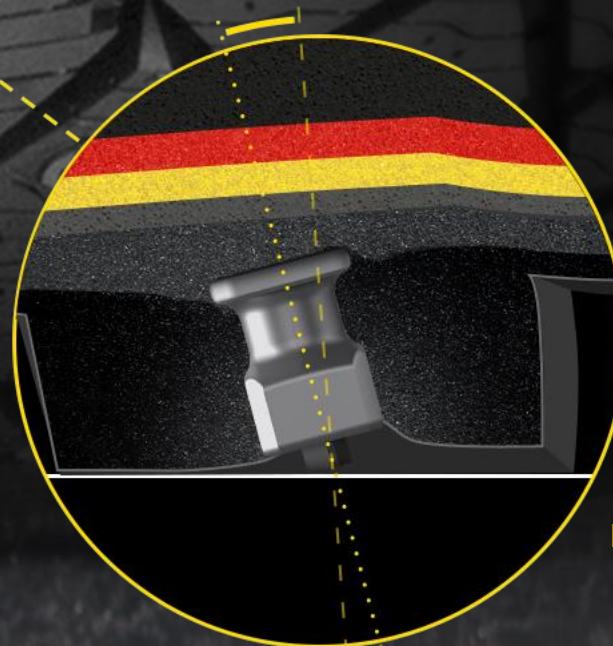
Более жесткая резиновая смесь в посадочной лунке

НЕГАТИВНЫЙ ЭФФЕКТ
ПРИ СЦЕПЛЕНИИ НА ЛЬДУ
ОТКЛОНЕНИЕ ШИПА В
ПЯТНЕ КОНТАКТА



УСИЛИЕ = 100

ICE ZERO 2



ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ НАГРУЗКИ
ШИП ПЕРЕДАЕТ ДАВЛЕНИЕ НА
СТРУКТУРУ ШИНЫ
УВЕЛИЧИВАЯ СЦЕПНЫЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЛЬДУ

УСИЛИЕ = 120

ICE ZERO²



МАТРИЦА РАСПОЛОЖЕНИЯ ШИПОВ

Инновационный подход Pirelli к оптимизации распределения шипов на протекторе для обеспечения постоянного сцепления и комфорта при вождении



ICE ZERO²



МАТРИЦА РАСПОЛОЖЕНИЯ ШИПОВ

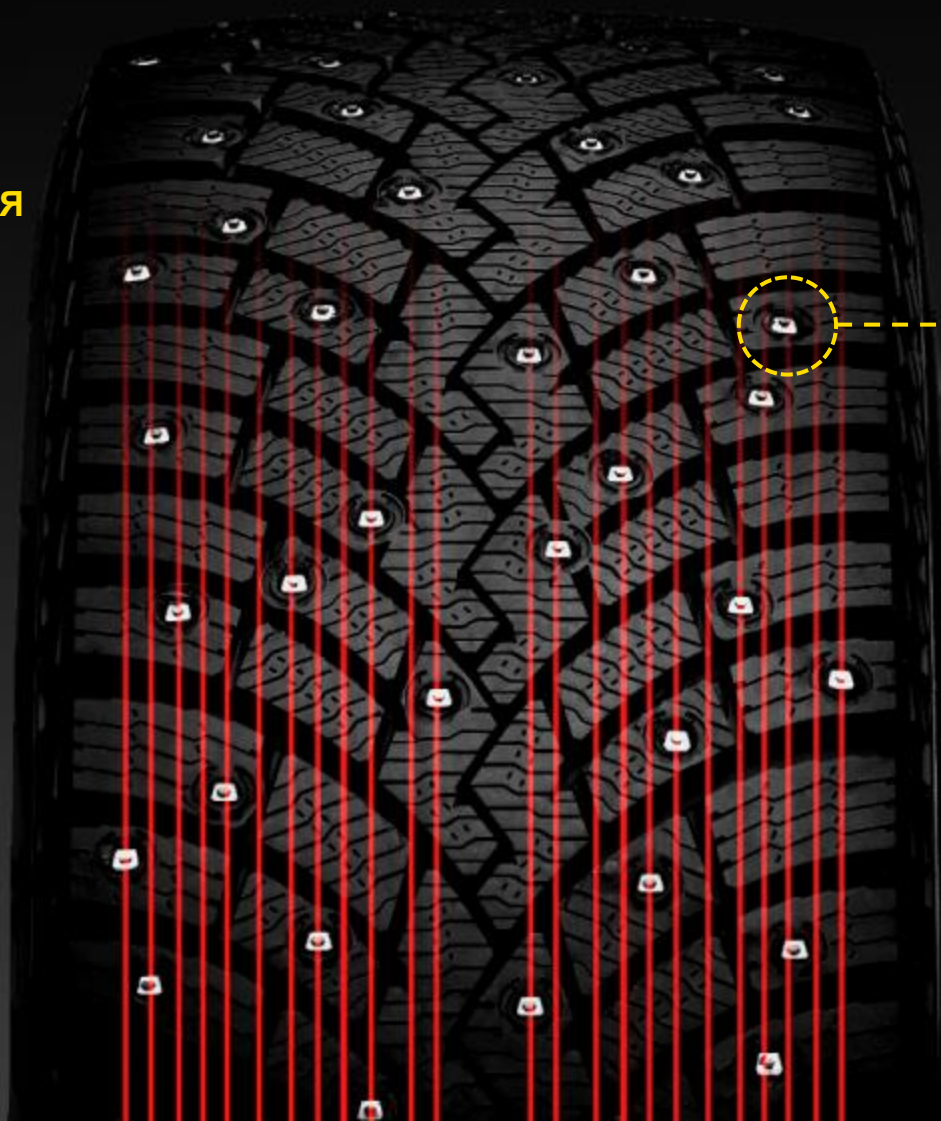
Инновационный подход Pirelli к оптимизации распределения шипов на протекторе для обеспечения постоянного сцепления и комфорта при вождении

ЛИНИИ ПРОДОЛЬНОГО СЦЕПЛЕНИЯ

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
ЛИНИЙ ОШИПОВКИ
ДЛЯ ВОЗМОЖНОСТИ
УВЕЛИЧЕНИЯ
КОЛИЧЕСТВА ШИПОВ

СПЕЦИАЛЬНОЕ
МОДЕЛИРОВАНИЕ
ЛИНИЙ ОШИПОВКИ С
ЦЕЛЮ ИЗБЕЖАТЬ
ПОПАДАНИЯ ШИПОВ В
ОДНУ ЛЕДЯНУЮ
БОРОЗДУ

ICE ZEROTM 2



24 ЛИНИИ



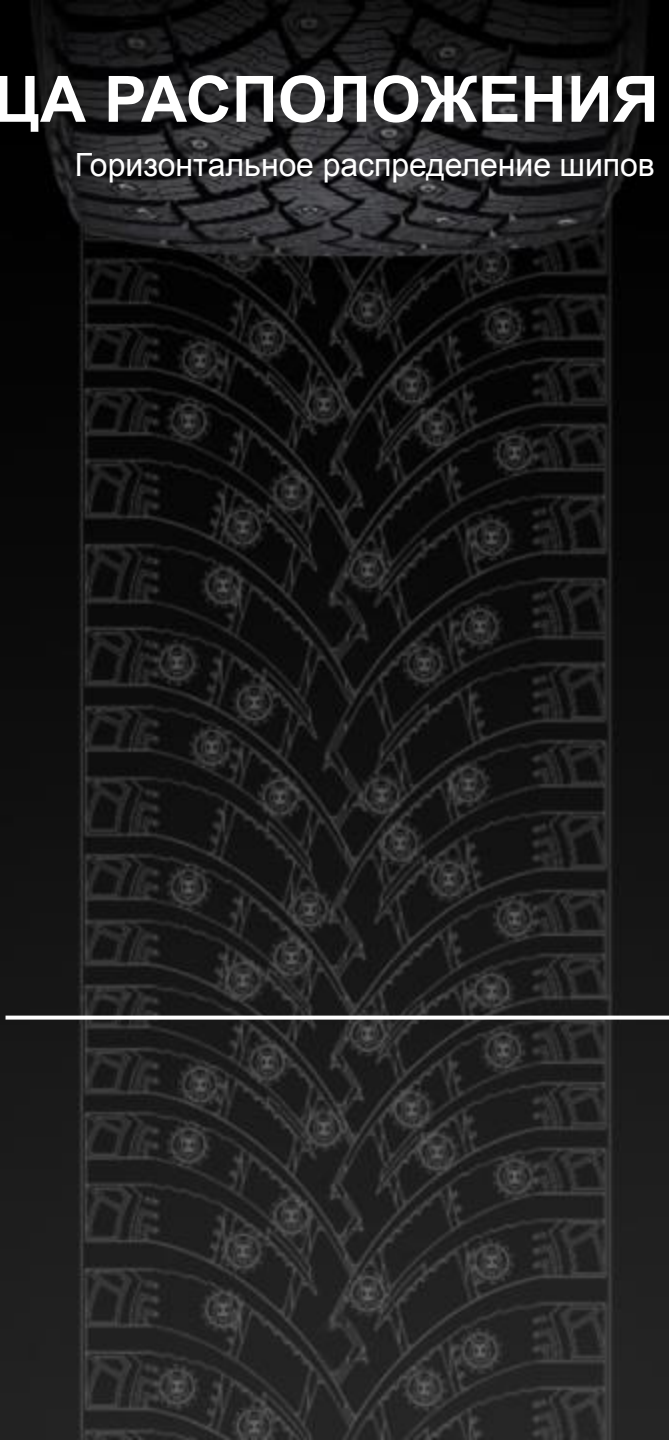
УВЕЛИЧЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО ШИПОВ:

190



МАТРИЦА РАСПОЛОЖЕНИЯ ШИПОВ

Горизонтальное распределение шипов



ICE ZEROTM 2



МАТРИЦА РАСПОЛОЖЕНИЯ ШИПОВ

Горизонтальное распределение шипов

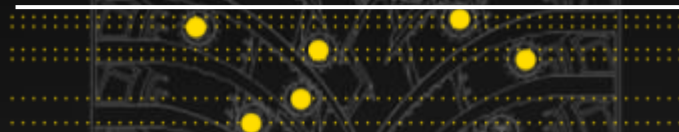


ICE ZEROTM 2



МАТРИЦА РАСПОЛОЖЕНИЯ ШИПОВ

Горизонтальное распределение шипов

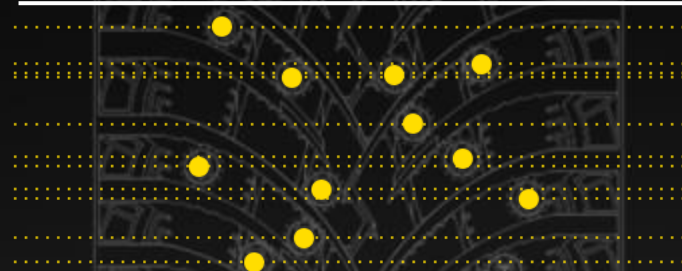


ICE ZEROTM 2



МАТРИЦА РАСПОЛОЖЕНИЯ ШИПОВ

Горизонтальное распределение шипов

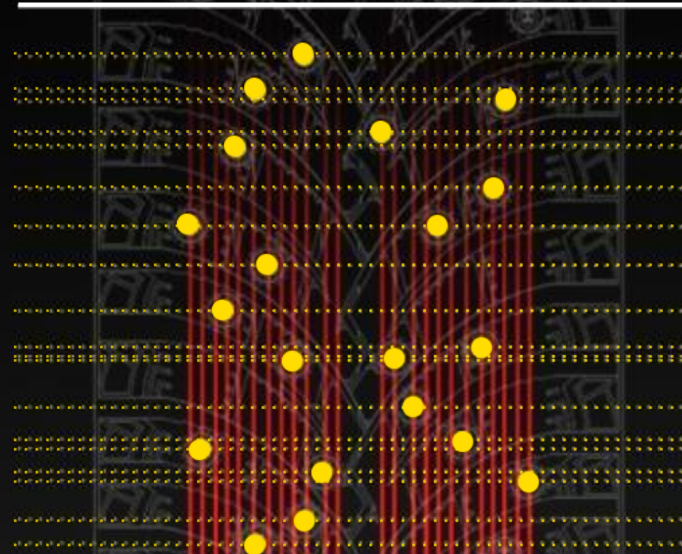


ICE ZEROTM 2



МАТРИЦА РАСПОЛОЖЕНИЯ ШИПОВ

Горизонтальное распределение шипов



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РЯДОВ ОШИПОВКИ
ПРОТЕКТОРА
С НЕРАВНОМЕРНЫМ ШАГОМ ШИПОВ

СВЫШЕ 12 РАЗЛИЧНЫХ КОМБИНАЦИЙ
БЫЛО РАЗРАБОТАНО ДЛЯ СНИЖЕНИЯ
ШУМА И ПОВЫШЕНИЯ КОМФОРТА

ICE ZEROTM 2



ПРОТЕКТОР

РИСУНОК ПРОТЕКТОРА

РЕЗИНОВАЯ СМЕСЬ

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА СНЕЖНОЙ И МОКРОЙ ДОРОГЕ + КОМФОРТ ПРИ ВОЖДЕНИИ

ICE ZEROTM 2

PIRELLI

РИСУНОК ПРОТЕКТОРА

Высокотехнологичный рисунок для любых зимних поверхностей

**V-Образный ускоритель
отвода воды**

Характеристики на мокром

**Зиг-Загообразные
края блоков
кромки
моментального
сцепления**

Сцепление на снегу

**Контейнер для
ледяной крошки**

Характеристики на
льду

**3D ламели плечевой
зоны**

Более жесткие блоки
протектора на плечевой
зоне и вокруг шипов для
улучшения
управляемости

**Снегозацепы
плечевой зоны**

Тяга в глубоком снегу

**Разнонаправленные
каналы**

Баланс и стабильность для
тяги и торможения

ICE ZERO[™] 2

PIRELLI

РАЗРАБОТКА РИСУНКА ПРОТЕКТОРА

Разнонаправленные каналы



ПРОДОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ С
УДЕРЖАТЕЛЯМИ СНЕГА
РАСПОЛОЖЕНЫ ПО ВСЕМУ
РИСУНКУ ПРОТЕКТОРА
РАБОТАЮТ В
ПРОТИВОПОЛОЖЕННОМ
НАПРАВЛЕНИИ ОБЕСПЕЧИВАЯ



УСИЛЕННОЕ ТОРМОЖЕНИЕ

V- ОБРАЗНЫЕ КАНАЛЫ
ПРЕСЕКАЮЩИЕ ВСЕ
РИСУНОК ПРОТЕКТОРА
----- ФОРМИРУЮТ НАПРАВЛЕННЫЙ
ДИЗАЙН



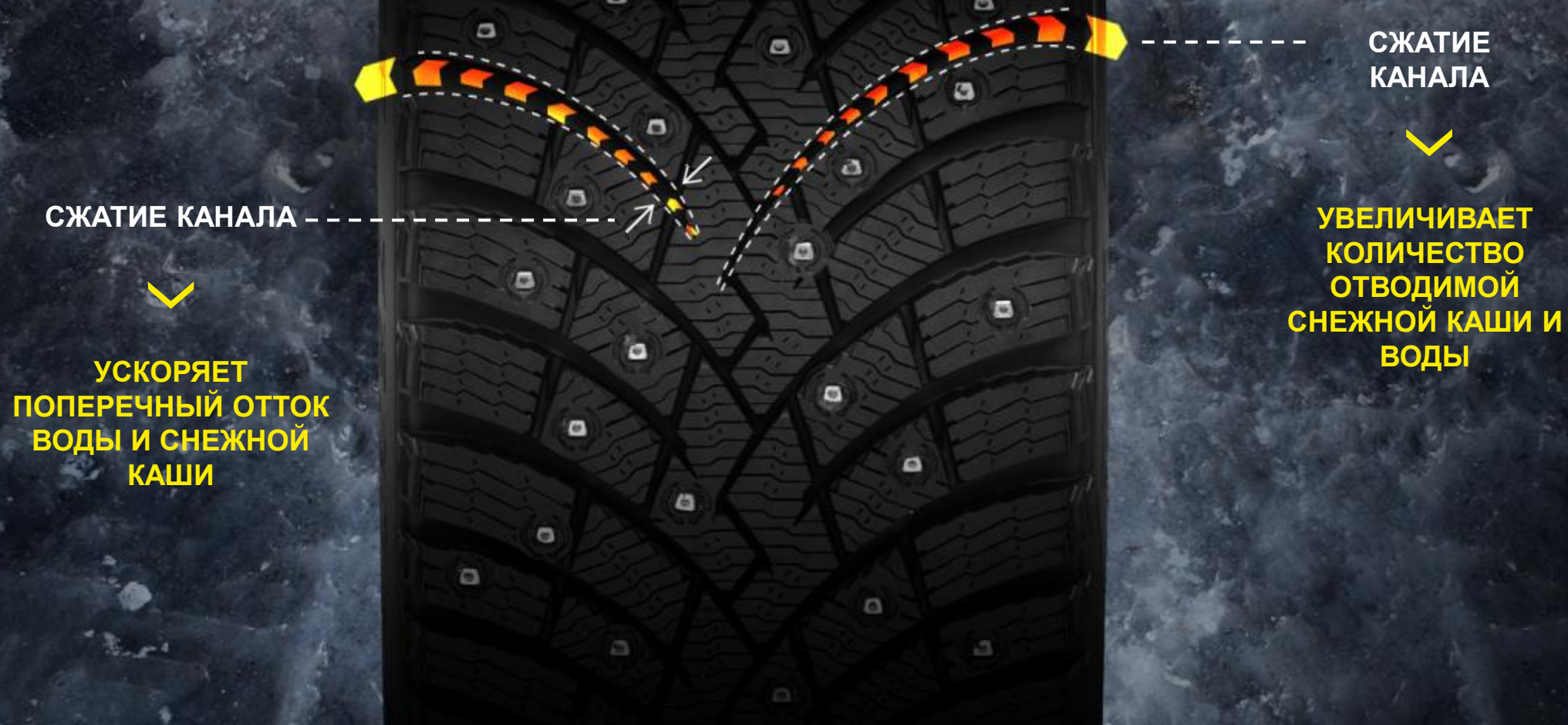
УВЕЛИЧЕНИЕ ТЯГИ

**РАЗНОНАПРАВЛЕННЫЕ КАНАЛЫ СОЗДАЮТ ИДЕАЛЬНЫЙ БАЛАНС ХАРАКТЕРИСТИК ДЛЯ
ВОЖДЕНИЯ НА МОКРЫХ ИЛИ ЗАСНЕЖЕННЫХ ДОРОГАХ**

РАЗРАБОТКА РИСУНКА ПРОТЕКТОРА

V-образные ускорители оттока воды

НОВЫЙ ДИЗАЙН КАНАЛОВ С РАСШИРЕНИЕМ



РАЗРАБОТКА РИСУНКА ПРОТЕКТОРА

оптимизация последовательности шага блоков

СКОРОСТЬ ТЕСТА

60 КМ/Ч

Reference

ВНУТРЕННИЙ ШУМ

dB (A)

72

ICE ZERO[™] 2

PIRELLI

РАЗРАБОТКА РИСУНКА ПРОТЕКТОРА

оптимизация последовательности шага блоков

ВНУТРЕННИЙ ШУМ
dB (A)

72

70

СКОРОСТЬ ТЕСТА
60 КМ/Ч

ИДЕАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ ПЕРЕДОВЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ ШИПА
И ОПТИМИЗИРОВАННОЙ
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ШАГА
БЛОКОВ



УЛУЧШЕННЫЙ КОМФОРТ ПРИ
ВОЖДЕНИИ



неравномерное распределение шага блоков
протектора приводит к **распределению шумового
сигнала по широкому частотному диапазону**
обеспечивая низкую **интенсивность звука**

ICE ZEROTM 2



СПЕЦИАЛЬНЫЙ НОРДИЧЕСКИЙ СОСТАВ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ

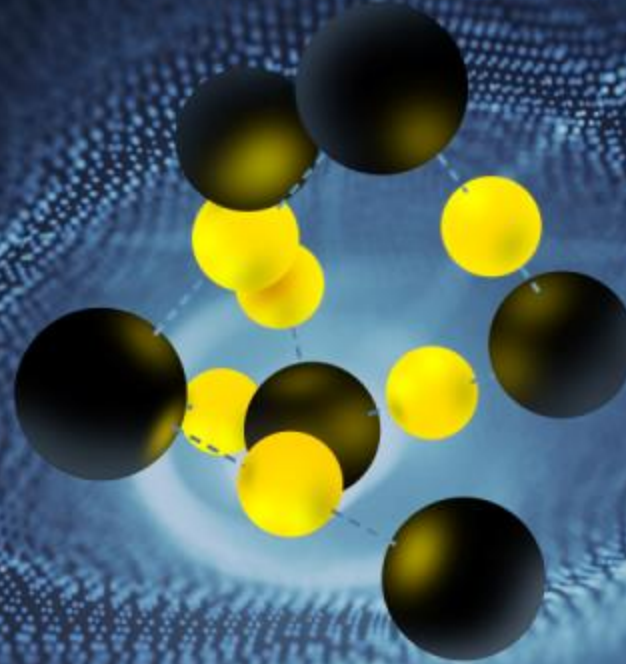
позволяет обеспечить безопасность и производительность в любых зимних условиях

УВЕЛИЧЕНА ЖЕСТКОСТЬ СТРУКТУРЫ БОЛКОВ ВОКРУГ ШИПОВ

для обеспечения максимальной упругости при низких температурах и передачи сцепного усилия через шипы

СИСТЕМА ГИБРИДНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ

для экстремального зимнего сцепления и улучшения характеристик на льду и удержания шипа



СПЕЦИАЛЬНЫЕ СМОЛЫ

для обеспечения необходимой консистенции смеси при эксплуатации шины на мокрой и сухой поверхности в теплых зимних условиях

ICE ZERO[™] 2



ТЕХНОЛОГИИ ICE ZERO 2 АДАПТИРОВАНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАПРОСАМИ ПРЕМИАЛЬНЫХ SUV



ICE ZERO[™] 2





для SUV

SCORPION **ICE ZERO²**

УСИЛЕННАЯ СТРУКТУРА для РАБОТЫ С
ВЫСОКИМИ НАГРУЗКАМИ ТИПИЧНЫМИ для SUV

- Усиленный каркас способен противостоять высокому уровню стресса
- Применяется уникальная технология брекера 0 градуса для сохранения площади пятна контакта при высоких скоростях под большой нагрузкой
- Разработана форма профиля для равномерного распределения нагрузки в пятне контакта и увеличения пробега шины

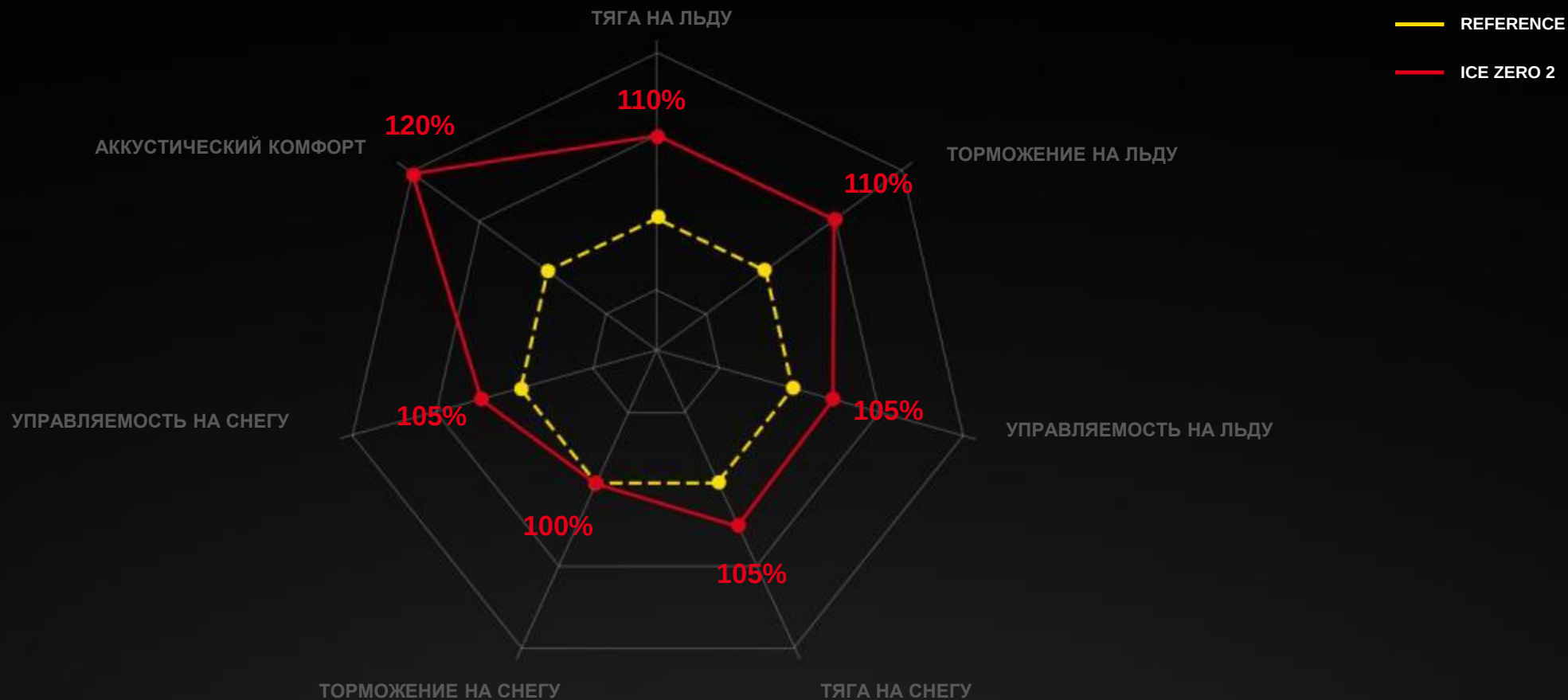
ICE ZERO²



Первая маркированная шипованная шина для
первичной комплектации
Lamborghini URUS



ICE ZERO 2 ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



ICE ZEROTM 2



