

MICHELIN Pilot Super Sport, высокотехнологичные шины для нового BMW M6

BMW сертифицировал шины MICHELIN Pilot Super Sport – самые быстрые городские шины на треке по данным независимой компании TUV SUD Automotive¹ – для эксклюзивного оснащения своего нового высокоскоростного седана M6. Шины обеспечивают весь комплекс характеристик, достигнутых в ходе участия Мишлен в автосоревнованиях, особенно в гонке на выносливость 24 часа Ле-Ман.

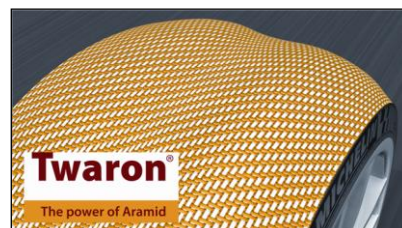
Уникальная комбинация трех технологий

С момента своего выхода на рынок летом 2012 года BMW M6 будет эксклюзивно оснащаться шинами MICHELIN Pilot Super Sport, которые отличает уникальная комбинация трех технологий: брекерного слоя, усиленного материалом Twaron®, технологии протектора Bi-Compound и технологии Variable Contact Patch 2.0.

- Материал Twaron® в составе брекерного слоя:

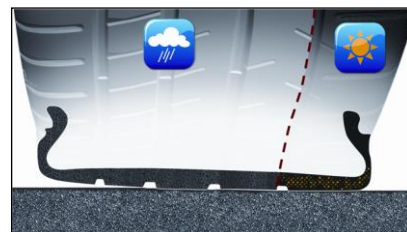
Материал высокой плотности Twaron® обеспечивает шине MICHELIN Pilot Super Sport высочайшую стабильность эксплуатационных характеристик даже на высокой скорости.

Одна из важнейших характеристик материала Twaron® — высокая прочность. Это одновременно «крепкий» и легкий материал. **При приведении к равному весу Twaron® в пять раз прочнее стали.** Благодаря своему изменяющемуся натяжению, данный брекерный слой стягивает протектор больше, чем боковины, таким образом центробежная сила более эффективно преодолевается, и давление распределяется равномернее.



- Технология Bi-Compound:

Изначально разработанная для гоночных шин, эта технология состоит в применении различных по составу резиновых смесей в правой и левой частях протектора шины. С внешней стороны шины — уникальный эластомер обеспечивает высочайшую выносливость шины на высокой скорости при поворотах. С внутренней стороны шины — эластомер последнего поколения, который позволяет шине на мокрой дороге плотно соприкасаться даже с

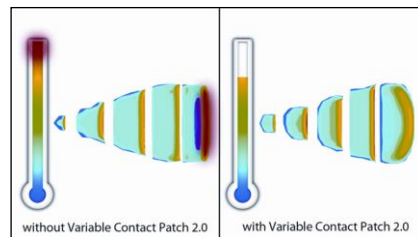


¹ На шине было установлено самое быстрое время прохождения круга на сухой трассе по сравнению с пятью ведущими конкурентами. Тест проводился независимой организацией TUV SUD Automotive в 2010 году на шинах типоразмера 245/40 ZR 18 Y и 235/35 ZR 19 Y.

малейшими неровностями дорожного покрытия и эффективно разбивать водяную пленку для улучшения сцепления на мокром покрытии.

- Технология Variable Contact Patch 2.0:

Инновационная особенность данной технологии – это то, что она изменяет форму пятна контакта в зависимости от условий вождения, при этом гарантируя абсолютный контроль. Иными словами, даже при прохождении поворотов форма пятна контакта меняется, но количество резиновой смеси, соприкасающейся с дорогой, остается постоянным.



Комбинация этих трех технологий обеспечивает захватывающее вождение, которое отвечает стандартам BMW, особенно в части четкости управления, спортивного вождения и безопасности, как на дорогах, так и на гоночных трассах. Более того, MICHELIN Pilot Super Sport обеспечивает исключительную износостойкость – традиционно сильная сторона всех шин MICHELIN. Этот баланс характеристик отражает успешный перенос технологий, разработанных для гоночных трасс, в серийные шины, а также плотное сотрудничество с автопроизводителем, инициированное пять лет назад в рамках проекта по созданию BMW M5.

В ходе сотрудничества около 1200 шин-прототипов и 1000 предсерийных шин было произведено, измерено и протестировано в экстремальных условиях. Начиная с трассы Нордшляйфе в Германии и заканчивая тестовым полигоном в Ладу во Франции, шины подверглись всесторонним тестовым испытаниям на гоночной трассе и на дорогах. Эти дорожные испытания чрезвычайно важны как для BMW M, так и для Мишлен – как отражение их общего обязательства в области высокоскоростных технологий.

MICHELIN И BMW M: ОСНОВНЫЕ ЦИФРЫ

- 100% BMW M5 оснащены шинами MICHELIN Pilot Super Sport
- 100% BMW M6 будет оснащено шинами MICHELIN Pilot Super Sport
- Все BMW M3 с 18"-дюймовыми дисками оснащаются шинами MICHELIN и 30% с 19"-дюймовыми дисками
- 1200 шин-прототипов произведено, измерено и протестировано
- 1000 предсерийных шин произведено, измерено и протестировано

Пресс-служба компании Мишлен в России и СНГ:
Крюкова Екатерина +7 495 258 09 26 доб. 0911
Жадаев Денис +7 495 258 09 26 доб. 3584

