

DESSO

The Floor is Yours



DESSO AirMaster®

Ковер, который делает воздух чище



with EcoBase™ backing



2010:
good industrial
design

Cradle to Cradle Certified® is a certification mark licensed by the Cradle to Cradle Products Innovation Institute

www.desso.com

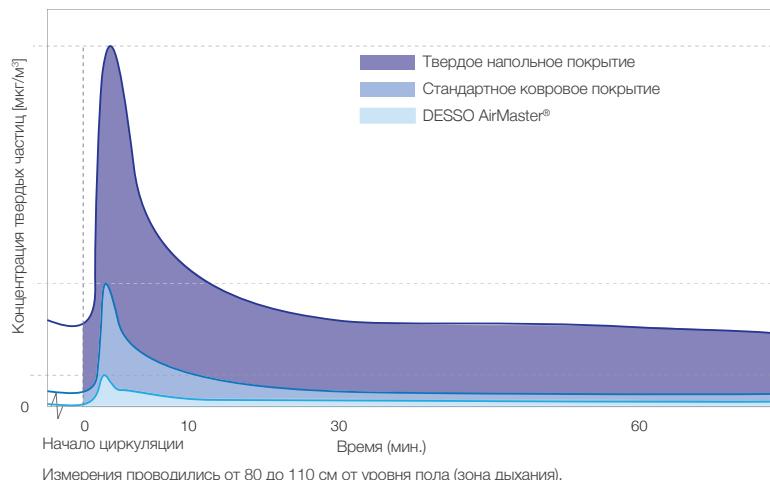
Ковер, который делает воздух чище

Так как в среднем мы проводим более 90% нашего времени внутри помещений, качество воздуха крайне важно для нашего здоровья и самочувствия в общем. Наличие и размер твердых частиц* (PM) или пыли является важным фактором при оценке чистоты воздуха, а также прямой причиной проблем со здоровьем. Попадая внутрь нашего организма, эти частицы становятся разнознаками таких вредных веществ как грибок, пыльца и аллергены. Именно они влияют на наше сердце и легкие, а также становятся причиной ухудшения здоровья. Всесторонние исследования ВОЗ показывают, что высокая концентрация пыли в современных городах мира является серьезной угрозой здоровью людей¹⁾.

Запатентованная технология DESSO AirMaster® была специально разработана для фильтрации частиц из воздуха более эффективным способом. Эффективнее, чем любое другое напольное покрытие.

Продукт DESSO AirMaster® прошел исследования немецким независимым исследовательским институтом GUI, который специализируется на анализе чистоты воздуха внутри и снаружи помещений. По результатам испытаний DESSO AirMaster® – единственное покрытие в мире, сертифицированное золотым логотипом института GUI³⁾.

Лабораторные исследования DESSO AirMaster® - Твердые частицы (PM₁₀)



При использовании DESSO AirMaster® концентрация пылевых частиц в воздухе в 8 раз ниже, чем при использовании твердых напольных покрытий (PM₁₀).⁴⁾

При использовании DESSO AirMaster® концентрация пылевых частиц в воздухе в 4 раза ниже, чем при использовании стандартных ковровых покрытий (PM₁₀).⁴⁾

Измерения проводились от 80 до 110 см от уровня пола (зона дыхания).

Перечень факторов

- Вредное воздействие частиц значительно снижалось, если заместо твердых полов было уложено ковровое покрытие⁵⁾.
- При наличии твердых полов уровень концентрации пыли значительно выше, чем уровень концентрации пыли при AirMaster®.
- При наличии AirMaster® твердые частицы фильтруются из воздуха и задерживаются в волокнах ковра, что помогает создать более чистую зону дыхания.
- Тесты, проведенные Philips, показывают, что при надлежащем уходе более 80% пыли удаляются из AirMaster®, что на 16% больше, чем при стандартном ковровом покрытии.
- Тесты, проведенные BOND Textile Research, показывают, что во время вакуумной чистки AirMaster®, скорость потока воздуха на 55% выше, чем при чистке стандартного коврового покрытия. Что подтверждает эффективное удаление пыли.

Где бы ни применялся DESSO AirMaster®, на работе, в классе, в магазине, в аэропорту или медицинском учреждении, этот продукт предлагает превосходное решение, значительно улучшающее качество воздуха внутри помещений. DESSO AirMaster® это доказанный и надежный метод, который делает воздух чище.

DESSO AirMaster® доступен в стандартных коллекциях. Но вы можете сами создать свой собственный AirMaster®, где есть свобода действия и только ваши идеи дизайна ковровой плитки.

¹⁾ Источник: Всемирная Организация Здравоохранения. Директива качества воздуха для твердых частиц, дополнено в 2005г.

²⁾ Для некоторых стран патент в стадии заявки.

³⁾ Золотой логотип GUI присуждается, когда эффективность продукта в удерживании пыли составляет более 80%.

⁴⁾ Предварительные результаты исследования.

⁵⁾ Источник: исследования произведены немецкой организацией Аллергии и Астмы (German Allergy and Asthma Society) в 2005г. Для профессиональной уборки Desso рекомендует роликовую щетку для пылесоса.

Уборка по направлению волокон гарантирует оптимальный результат.

