



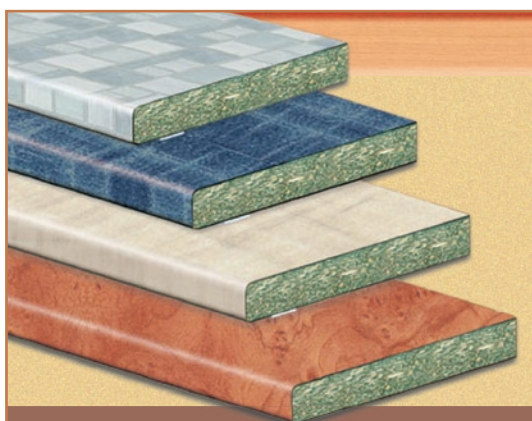
## С УВАЖЕНИЕМ К ТРАДИЦИЯМ ПРОИЗВОДСТВА

Плюсы использования в производстве мебели облегчённых плитных материалов хорошо известны: работа персонала становится в буквальном смысле легче, уменьшаются издержки по перемещению заготовок внутри цехов и расходы на транспортировку готовой мебели, при доставке и сборке снижается риск повреждения изделий. Для дизайнеров облегчённые плиты открывают новые возможности, позволяя создавать внешне массивные и при этом лёгкие, мобильные предметы мебели. Всё вышесказанное относится и к древесной плите Air Maxx, которая на 30% легче обычной ДСП и при этом даже превосходит её по прочности. Но кроме того, Air Maxx



обладает важными дополнительными преимуществами: при производстве этих лёгких плит используется стандартное оборудование для выпуска ДСП, а методы обработки – раскрой, облицовывание пластей и кромок, установка фурнитуры – также ничем

не отличаются от традиционных. Уменьшение средней плотности плиты достигнуто благодаря применению технологии Kaurit® Light, разработанной компанией BASF. Air Maxx состоит из древесных стружек, связующего Kaurit glue и пластика Kaurit Light – перед прессованием плит, на этапе формования стружечного ковра, этот предварительно вспененный пластик добавляется к стружкам среднего слоя. Разработка новой разновидности облегчённого материала началась в лабораториях BASF в 2005 году. Уже в 2007-м появились результаты, позволившие перейти к производственным испытаниям, которые проводились совместно с немецкой компанией Nolte Holzwerkstoffe. В прошлом году компания Nolte выпустила на рынок первую партию таких плит и освоила производство кухонных столешниц. На кельнской выставке Interzum-2009 в мае состоялась презентация Air Maxx в рамках симпозиума по инновационным древесным плитам, а осенью на прошедшей в Италии выставке ZOW эта разработка была награждена премией M Technology Award в категории «Материалы».



[www.skiftd.com](http://www.skiftd.com)



фабрика  
**Скиф**

199178, Санкт-Петербург, В.О., 18 линия, д. 31  
Тел./факс: (812)332-75-50, (812)332-02-32 (опт)  
e-mail: krylova@skiftd.com

- Плиты, ламинированные пластиком **new**
- Столешницы
- Подоконники
- Фасадные полотна софтформинг и постформинг
- Фасады в размер

