



# КОЛЛЕКЦИЯ ЭКСКЛЮЗИВНЫХ ДЕКОРОВ HPL COMPACT



2023

## ЧТО ТАКОЕ HPL COMPACT

Hpl (high pressure laminate) - инновационный и высокотехнологичный материал, который представляет собой крупноформатные высокопрочные панели из композитного материала, обработанные со всех сторон пластиком HPL. Благодаря своему многокомпонентному составу он зарекомендовал себя как невероятно прочный материал.

Плиты проявляют устойчивость к температурным колебаниям, повышенному уровню влажности, механическим и физическим воздействиям. Особые свойства материала позволяют использовать его в мебельном производстве при изготовлении изделий, эксплуатация которых связана с повышенной интенсивностью нагрузок.

Hpl Compact - это цельноламинированная плита, которая состоит из нескольких слоев целлюлозных материалов. Все слои связаны между собой полимерной массой. Полученный композит нагревают до высоких температур, чтобы расплавить смолы, находящиеся внутри плиты. Затем материал помещают в условия низких температур и дожидаются его затвердевания.

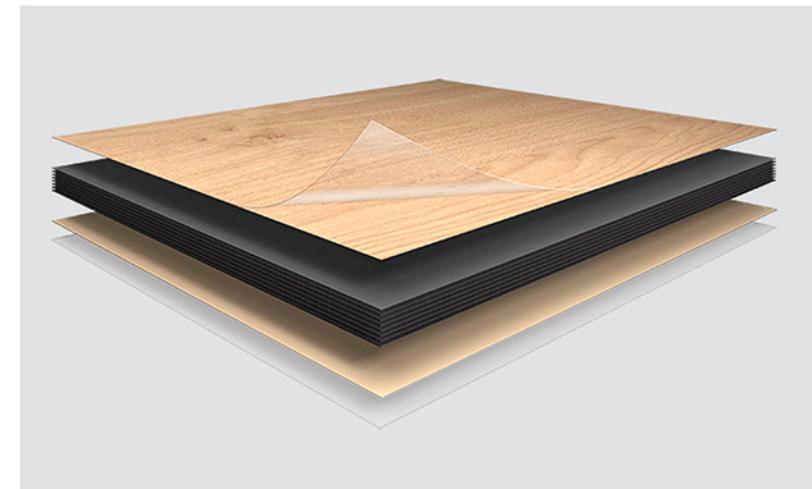
Структура плиты Hpl Compact:

Верхний слой – пластиковое покрытие, на которое наносится декоративный рисунок;

Средний слой – переработанная целлюлоза, пропитанная феноловой смолой. Ширина основного слоя составляет от 2 до 40 мм;

Защитное покрытие пленкой, содержащей меламин и смолы.

Защитный слой оберегает плиту от проникновения влаги и механических повреждений.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

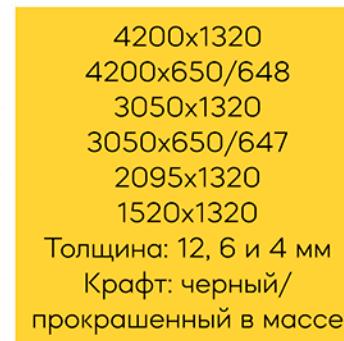
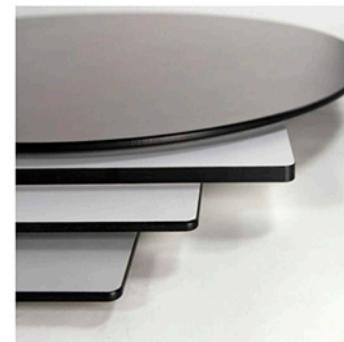
### Тонкая столешница HPL compact.

HPL целиком изготовлен из пакета крафт бумаг, пропитанного синтетическими термопластичными смолами.

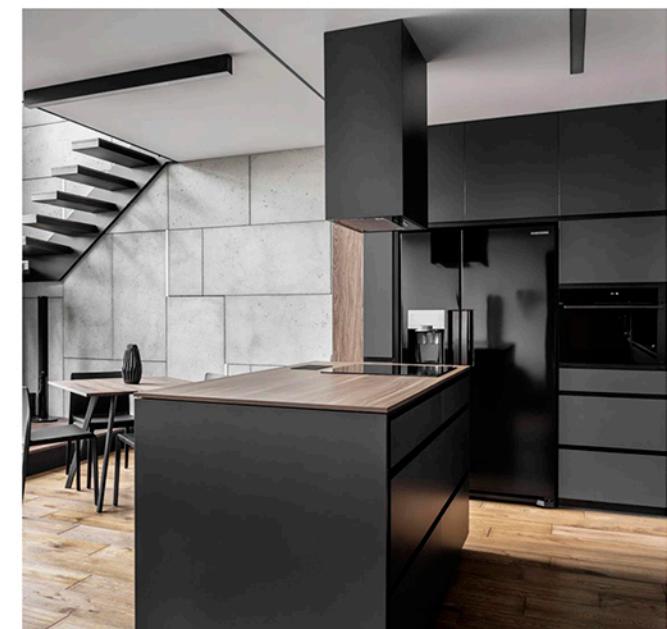
HPL COMPACT является идеальным материалом для использования в помещениях на участках, подвергающихся сильной нагрузке, или там, где выдвигаются высокие требования к гигиене и чистоте поверхности.



Тонкие столешницы находят свое применение на кухнях, ванных комнатах, офисах, санитарно-гигиенических помещениях, больницах, летних кафе, а так же в качестве садовой мебели.



СТОЛЕШНИЦЫ  
ИЗ HPL COMPACT  
- ЭТО ТРЕНД



## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Поверхность, доказавшая свою целесообразность на протяжении десятилетий. Оптимальное сочетание качества и легкого ухода. Классика, которую можно использовать практически в любой сфере, поэтому эта поверхность является одной из самых популярных на сегодняшний день.



КУХНЯ



ВАННАЯ КОМНАТА



HoReCa



ОФИС

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Столешницы из HPL COMPACT - тонкие и прочные. Они абсолютно влагостойки, их поверхность устойчива к царапинам. HPL не содержит пор, а значит, не впитывает грязь и запахи. В случае сильного загрязнения столешницы легко очищаются, что делает их исключительно практичными в использовании.

Кроме того, столешницы из HPL устойчивы к атмосферным осадкам, перепадам температур и воздействию УФ-лучей, что предотвращает выгорание декоративного покрытия на солнце. Все это позволяет использовать столы на улице при любой погоде. При этом срок службы столешниц практически не ограничен!

### КУХОННЫЕ СТОЛЕШНИЦЫ

Столешницы HPL COMPACT идеально подходят для применения в домашнем интерьере, в ванных комнатах и на кухне, благодаря их высокой стойкости к воздействию влаги и механическим повреждениям.

### NoReCa (ОТЕЛИ, РЕСТОРАНЫ И КАФЕ)

Столешницы HPL COMPACT лучший выбор для столиков в гостиницах, кафе и ресторанах, так как они неприхотливы в эксплуатации и способны выдержать высокую проходимость и нагрузку, а значит, будут служить долго.

### ОФИСНАЯ МЕБЕЛЬ

Столешницы HPL COMPACT позволяют индивидуально подойти к организации рабочего пространства в офисе, переговорной или приемной, благодаря возможности производства столов любой формы и конфигурации.

### УЛИЧНАЯ МЕБЕЛЬ

Уличная мебель HPL COMPACT практична и долговечна, не боится атмосферных осадков (дождь или снег) и температурных перепадов, а благодаря стойкости к УФ-излучению (солнце), всегда выглядит как новая.

## ПРЕИМУЩЕСТВА



Долговечность. Срок эксплуатации – до 20 лет (привлекательный внешний вид сохраняется на протяжении всего срока эксплуатации).



Ударопрочность. Устойчивость к сколам, царапинам и истиранию.



Абсолютная паро- и влагостойкость (панели не деформируются под воздействием влаги и температур).



Устойчивость к воздействию бытовой химии (химических и дезинфицирующих растворов, моющих средств).



Гигиеничность – поверхность препятствует распространению бактерий.



Экологичность (материал не содержит тяжелых металлов и не выделяет вредных веществ в виде паров, газов, испарений, даже при нагревании).

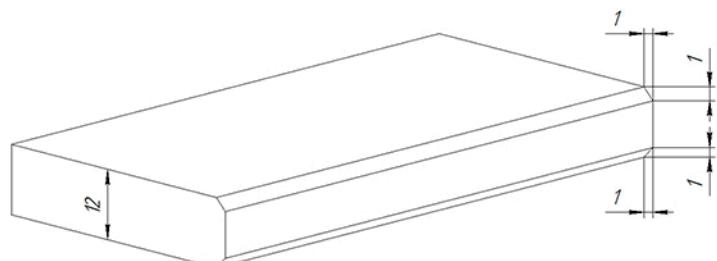
# ТИПЫ ОБРАБОТОК

Максимальная длина/ширина:  
3040x4190 мм /1290x1310 мм  
Минимальная длина/ширина: 25 мм  
Максимальная длина обработки торца -  
Тип 2: 3700 мм  
Толщина: 4 мм, 6 мм, 12 мм  
Минимальный внутренний радиус: 3 мм  
Торец (крафт в толщине): черный /  
прокрашенный в массе

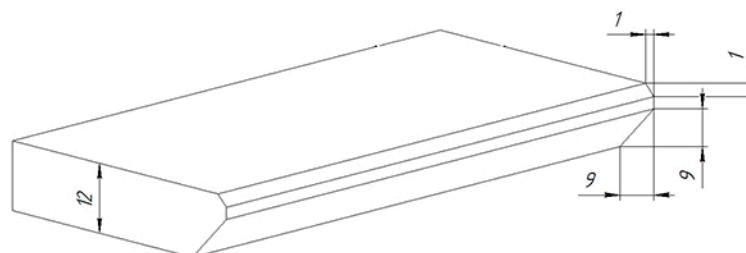
## ВОЗМОЖНОСТИ ОБРАБОТКИ

- распил в необходимый размер
- обработка (Тип-1, Тип-2)
- вырез под варочную поверхность
- вырез под мойку, смесители, кран
- еврозапил
- водостоки

## ВОЗМОЖНЫЕ ОБРАБОТКИ ТОРЦОВ



ТИП-1



ТИП-2

# СПОСОБЫ ОБРАБОТКИ



## РАСКРОЙ

Раскрой материала производится дисками с резцами из твердых сплавов. Для продления срока службы режущего инструмента, рекомендуется применение пильного диска с алмазными резцами из поликристаллического алмаза DP.

## СВЕРЛЕНИЕ

Для сверления используются твердосплавные винтовые сверла или корончатые сверла. Это сверла с углом  $\leq 90^\circ$ . Они имеют большой уклон и большую стружечную канавку. Перьевые сверла также подходят для сверления сквозных отверстий, т.к. они обеспечивают чистое сквозное выходное отверстие.

## ФРЕЗЕРОВКА

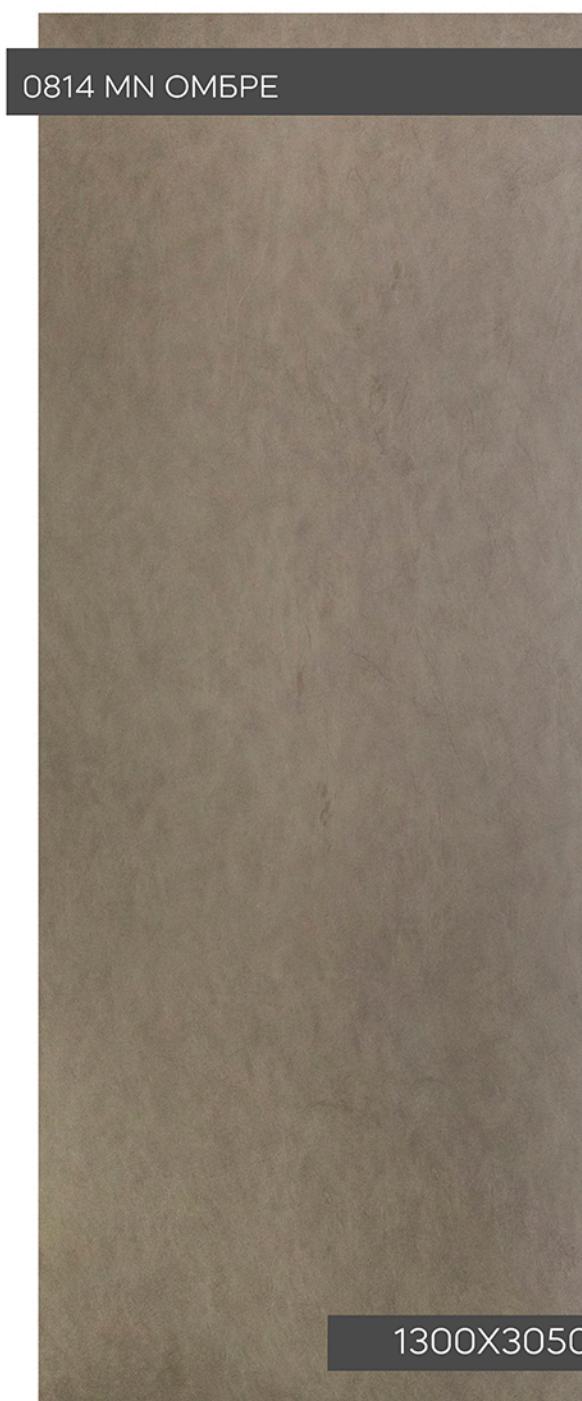
Для фрезеровки на станках с верхним расположением инструмента лучше всего подходят верхние фрезы из спиральных цельных твердосплавных металлов или с напылением из поликристаллического алмаза DP.

## ОБРАБОТКА

Обработка кромки может производиться с помощью ручного инструмента или стационарного станка. Для чистовой обработки кромок, так же подходят напильники. Направление обработки напильником - от декоративного слоя к основе.



# ДЕКОРЫ



# ДЕКОРЫ



9755 CD ДУБ ФЛАГСТАФ СВЕТЛЫЙ

1320x3050

# ДЕКОРЫ



017 СК БЕЛЫЙ

1320x3050

# ДЕКОРЫ

0411 МН САХАРА



1300X3050

734 МТ КАСПИЙ ЗОЛОТОЙ



1320X3050

735 МТ КАСПИЙ СЕРЫЙ



1320X3050

721 МТ КАСПИЙ



1320X3050

ДЕКОРЫ



СТ 4 ЧЕРНЫЙ CLEAN TOUCH

1320x3050

# ДЕКОРЫ



9745 CD СОСНА НОСТАЛЬЖИ

1320x3050

# ДЕКОРЫ

0442 МН МРАМОР КАЛАКТИК



1300X3050

3074 STN ЧЕРНЫЙ ТУНИС



1320X3050

520 СД НОРВЕЖСКАЯ СОСНА



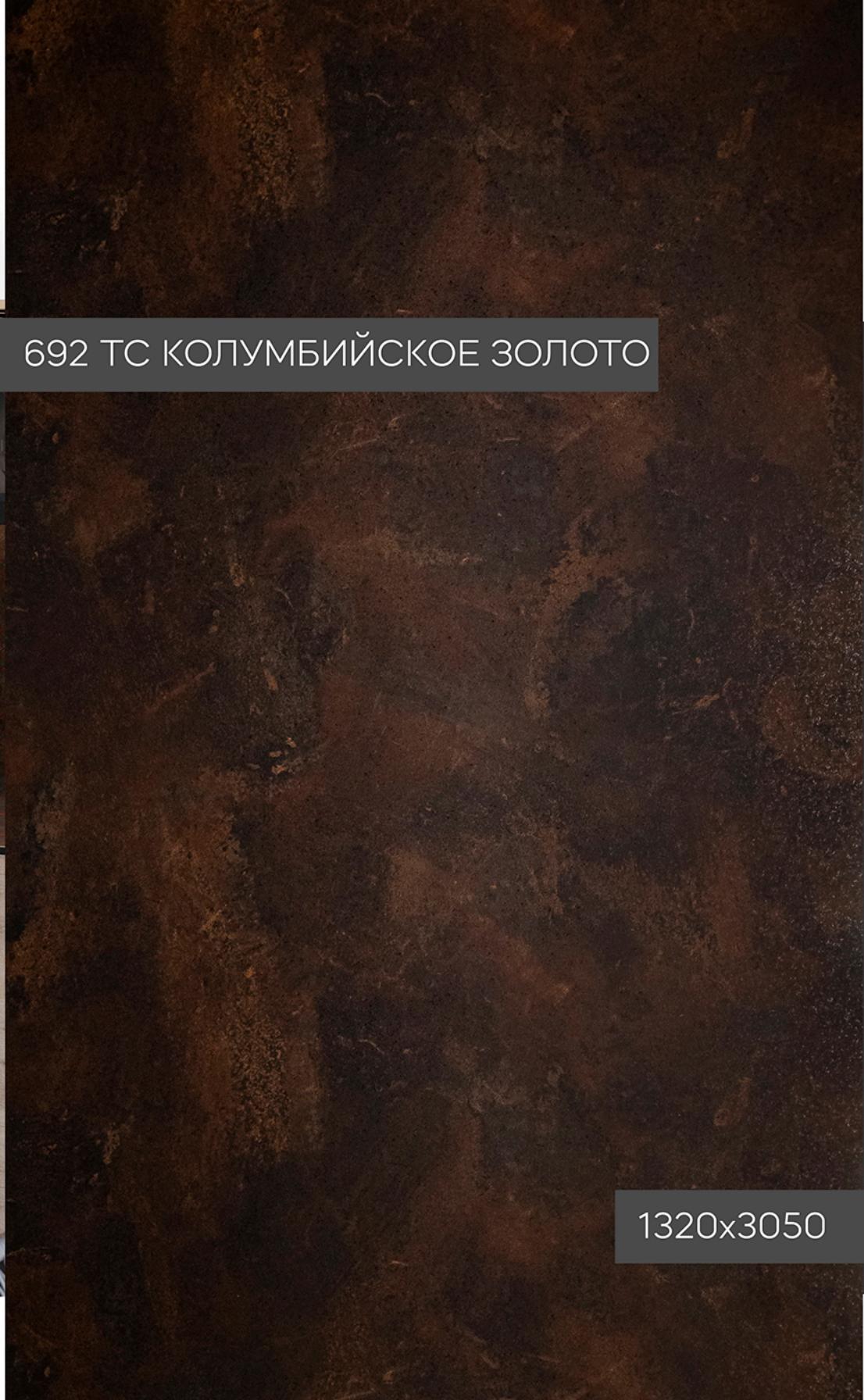
1320X3050

1113 СК ЧЕРНЫЙ



1320X3050

# ДЕКОРЫ



692 ТС КОЛУМБИЙСКОЕ ЗОЛОТО

1320x3050

# ДЕКОРЫ

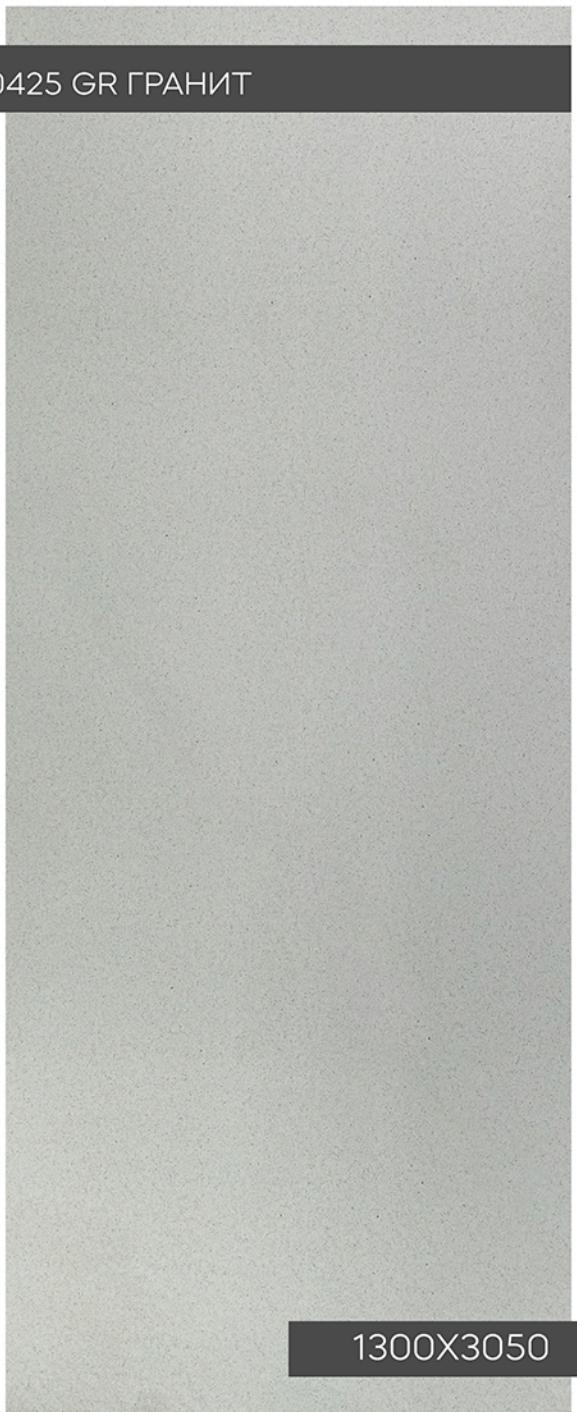


2754 СК ГРАФИТ

1320x3050

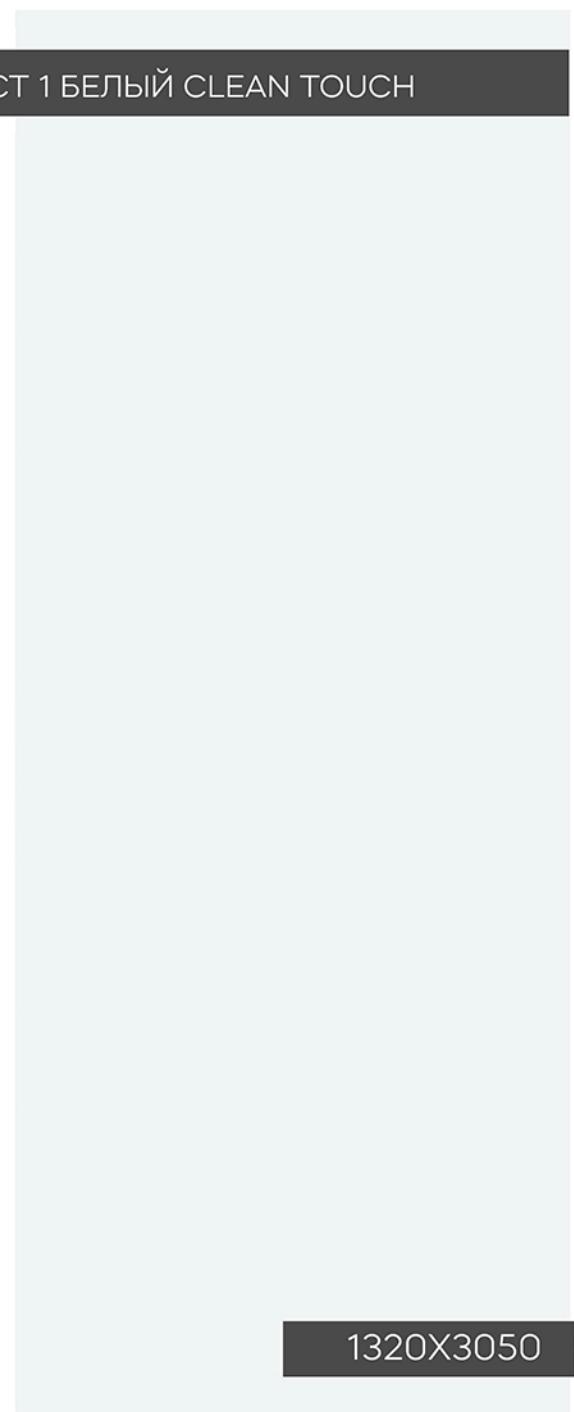
# ДЕКОРЫ

0425 GR ГРАНИТ



1300X3050

СТ 1 БЕЛЫЙ CLEAN TOUCH



1320X3050

2084 STN ЖЕМЧУЖНЫЙ ПЕРИТО



1320X3050

719 МТ ПАНДОРА



1320X3050

# ДЕКОРЫ

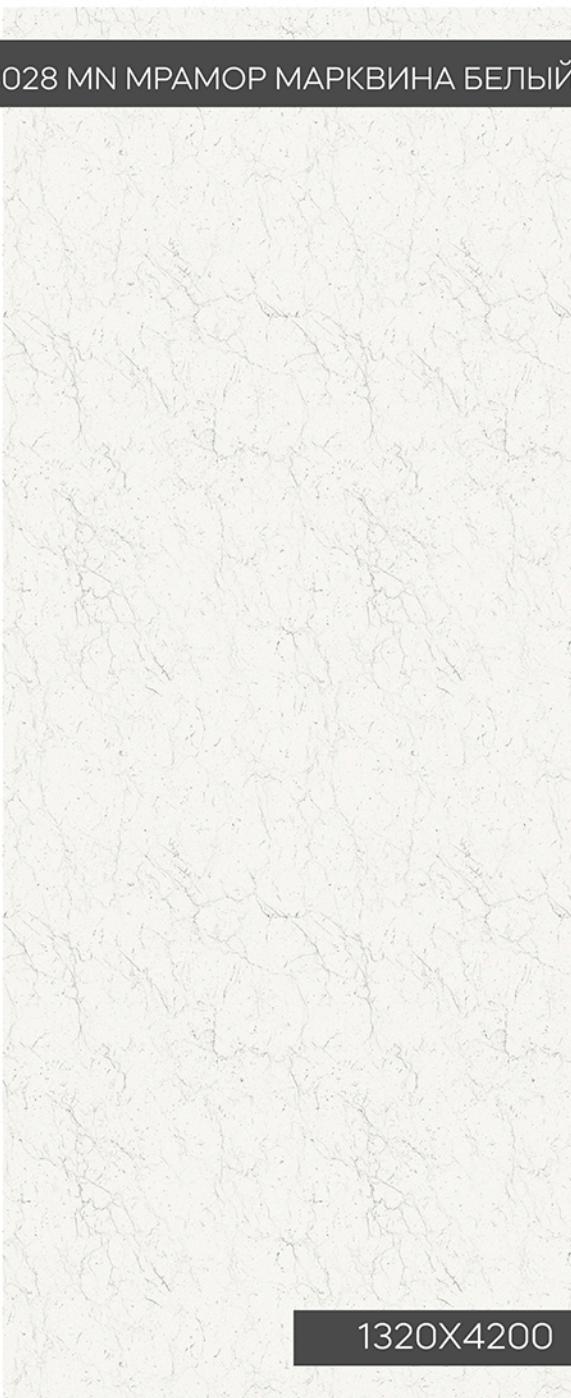


# ДЕКОРЫ



# ДЕКОРЫ

3028 МН МРАМОР МАРКВИНА БЕЛЫЙ



1320X4200

2050 FN ВИНТАЖНАЯ СОСНА



1320X4200

695 СК МИКЕРИН



1320X3050

694 МТ МРАМОР МАРКВИНА СЕРЫЙ



1320X3050

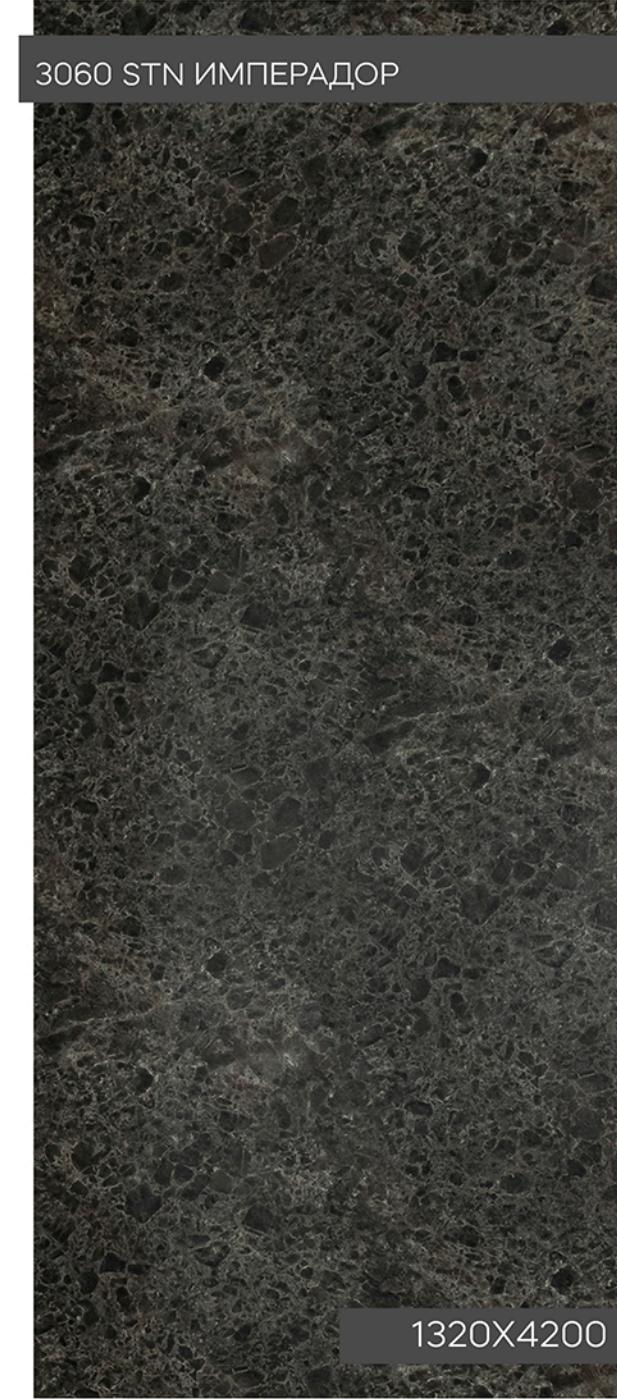
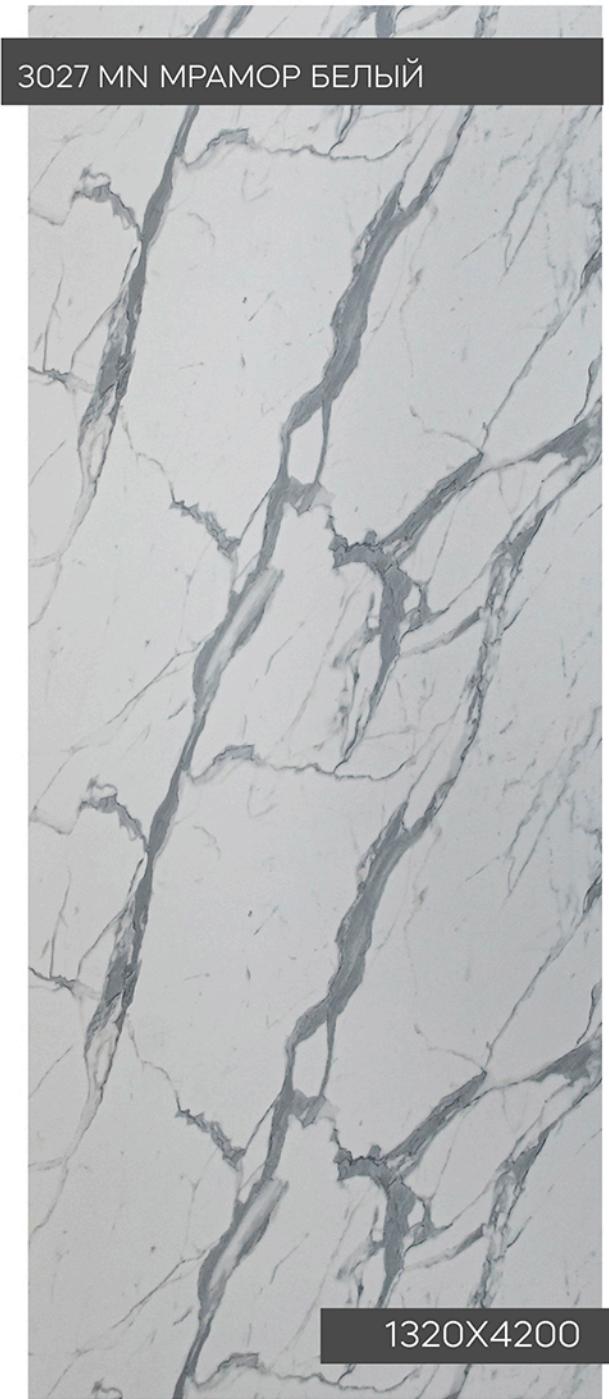
# ДЕКОРЫ

9761 СД ДУБ ВОТАН ПРЕМИУМ

1320x3050



# ДЕКОРЫ



## ЧИСТКА И УХОД



Легкие загрязнения удаляются с помощью бумажного полотенца, мягкой ткани или губки (сухой или влажной).

Удаление обычных загрязнений производится водой (тёплой), салфеткой, губкой или щёткой и обычными чистящими средствами без истирающих составных компонентов. В зависимости от степени загрязнения оставить чистящее средство (не содержащее абразивных веществ) на некоторое время для воздействия, затем всё тщательно протереть.

Жирные пятна с поверхности легко удаляются теплой водой с мылом.

Для удаления стойких пятен рекомендуется применение неабразивных жидкостей или кремов. Ни в коем случае не следует использовать губку с шершавой поверхностью. После использования чистящего средства поверхность следует промыть чистой водой и насухо отполировать мягкой тканью.

Средства для полировки мебели, жиро- и воскосодержащие чистящие средства забивают рельеф поверхности и образуют плёнку, накапливающую загрязнения, и поэтому не должны применяться

ARPA/FENIX

# ИНТЕРЬЕРНЫЕ HPL КОМПАКТ-ПЛИТЫ ARPA/FENIX

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ  
САМОНЕСУЩИЕ ЛАМИНАТЫ

СДЕЛАНО В ИТАЛИИ



# ТЕХНОЛОГИИ VIS и FENIX

В производстве компакт-плит применяются передовые технологии, разработанные и запатентованные компанией Arpa Industriale: VIS и FENIX.



ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ПОКРЫТИЕ, СОЗДАННОЕ  
ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ МЕСТ!  
ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ В 20 РАЗ ВЫШЕ РЯДОВОГО  
HPL ПЛАСТИКА!

VIS — это высокотехнологичное антивандальное покрытие, содержащее в своем составе минеральные компоненты, значительно повышающие износостойкость, а также органические компоненты, обеспечивающие более приятные актильные ощущения от текстуры. Технология обеспечивает большую долговечность, удобство чистки и удовольствие от прикосновение к покрытию.

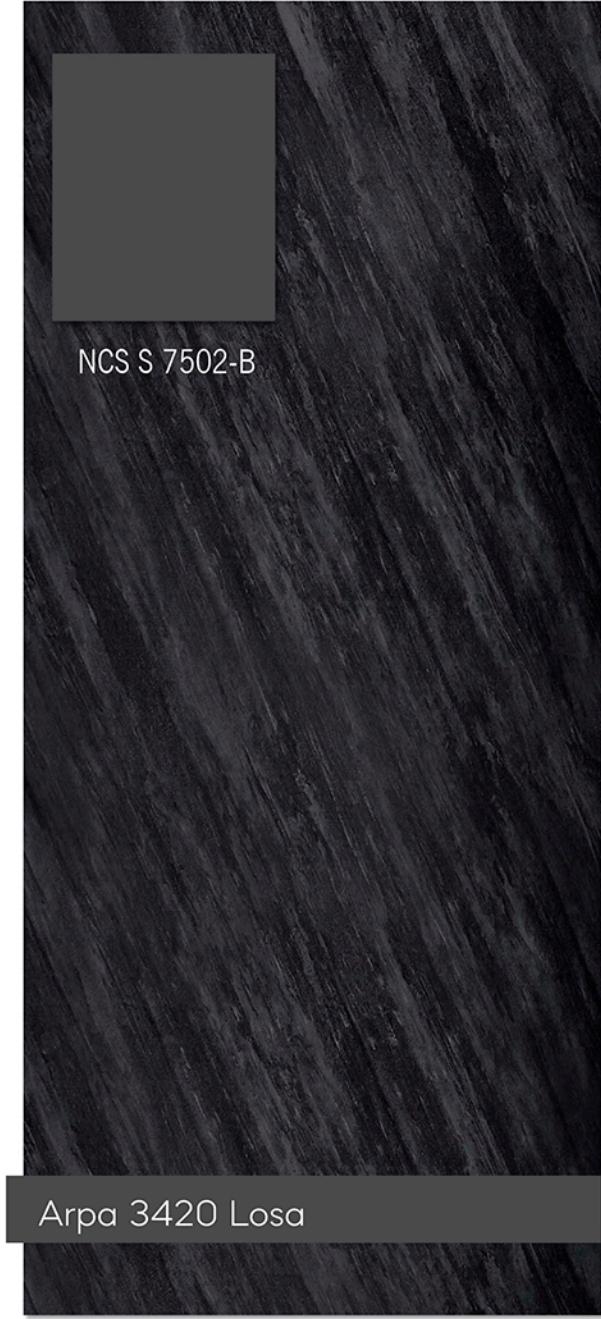
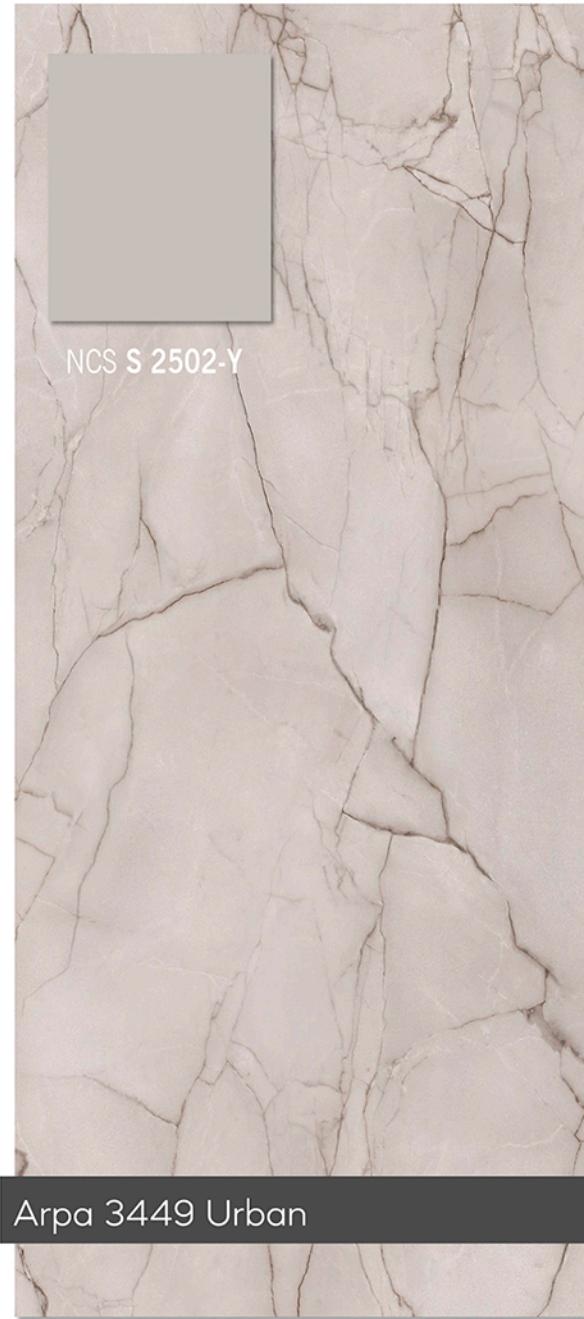
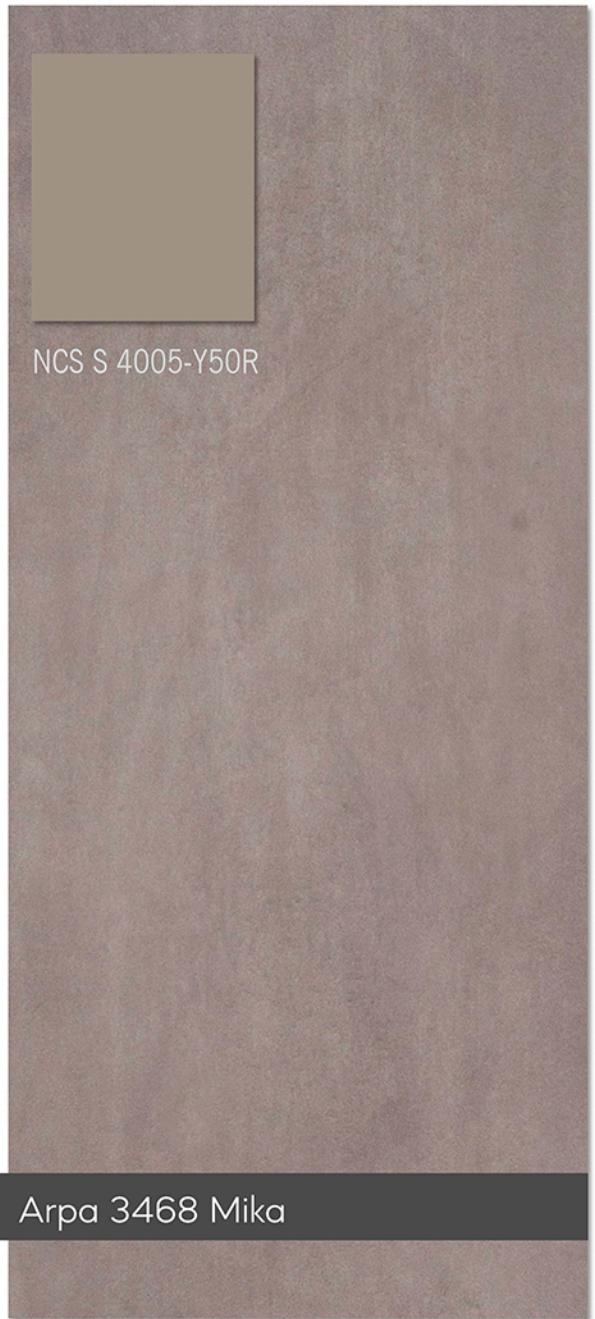
FENIX, инновационный материал от Arpa Industriale, произвел революцию в мире дизайна интерьера. Он не только красив внешне, но, самое главное, это высокотехнологичный материал, уникальный по своим характеристикам.

Материал FENIX NTM, выпущенный в 2013 году, представляет собой технический и эстетический ответ на две тенденции в области дизайна интерьера: «умные» материалы и матовые поверхности. Благодаря низкой светоотражающей способности поверхность FENIX обладает максимальной степенью светонепроницаемости, тактильной мягкостью и защищает от следов отпечатков пальцев. Кроме того, материал обладает возможностью термического восстановления поверхностных микроцарапин

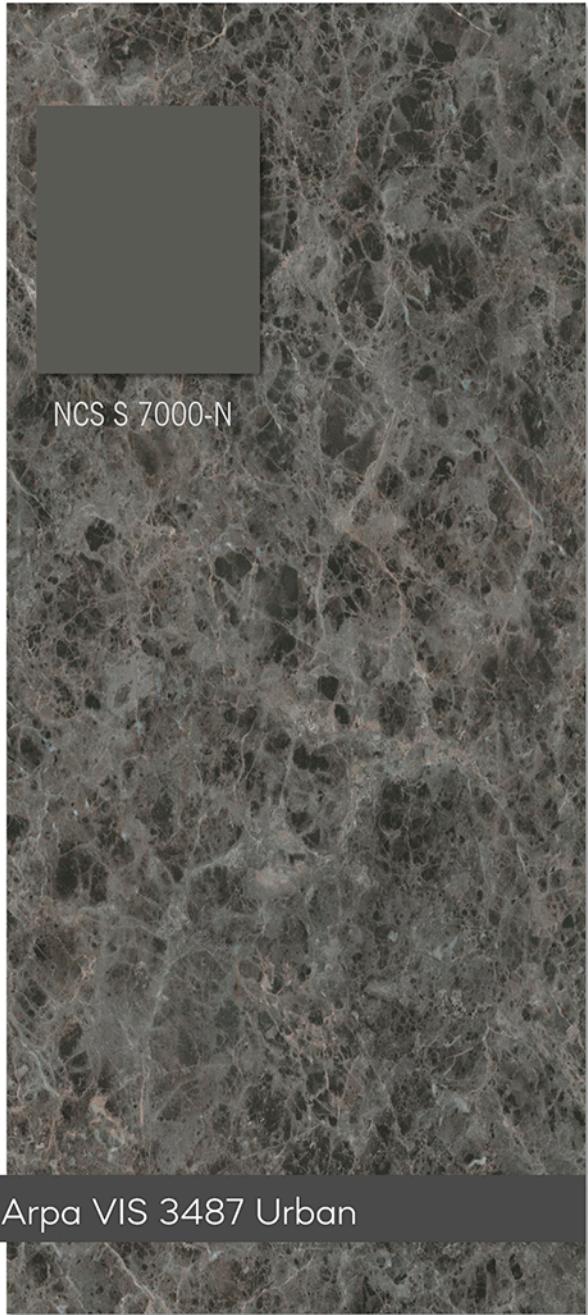
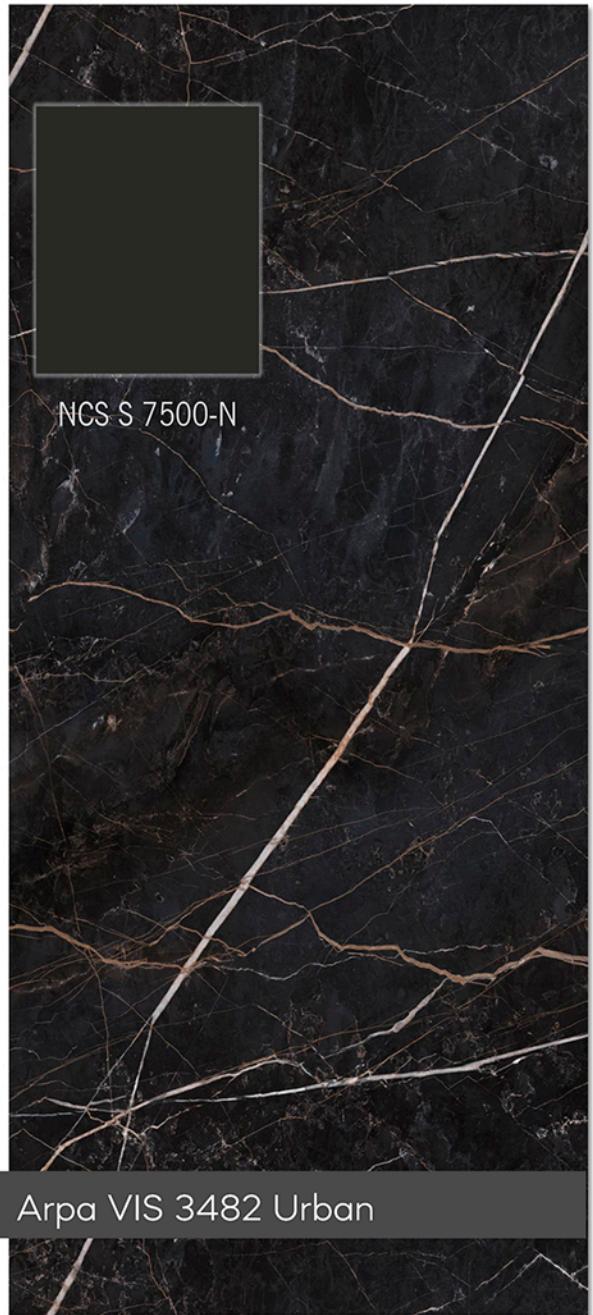


FENIX®

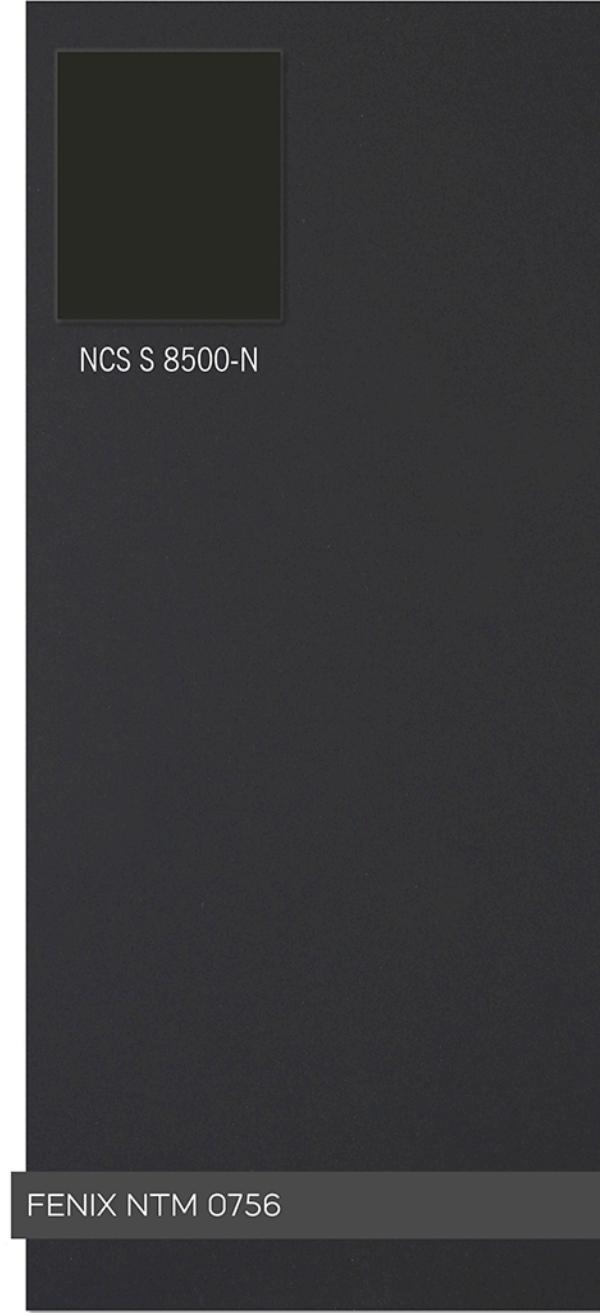
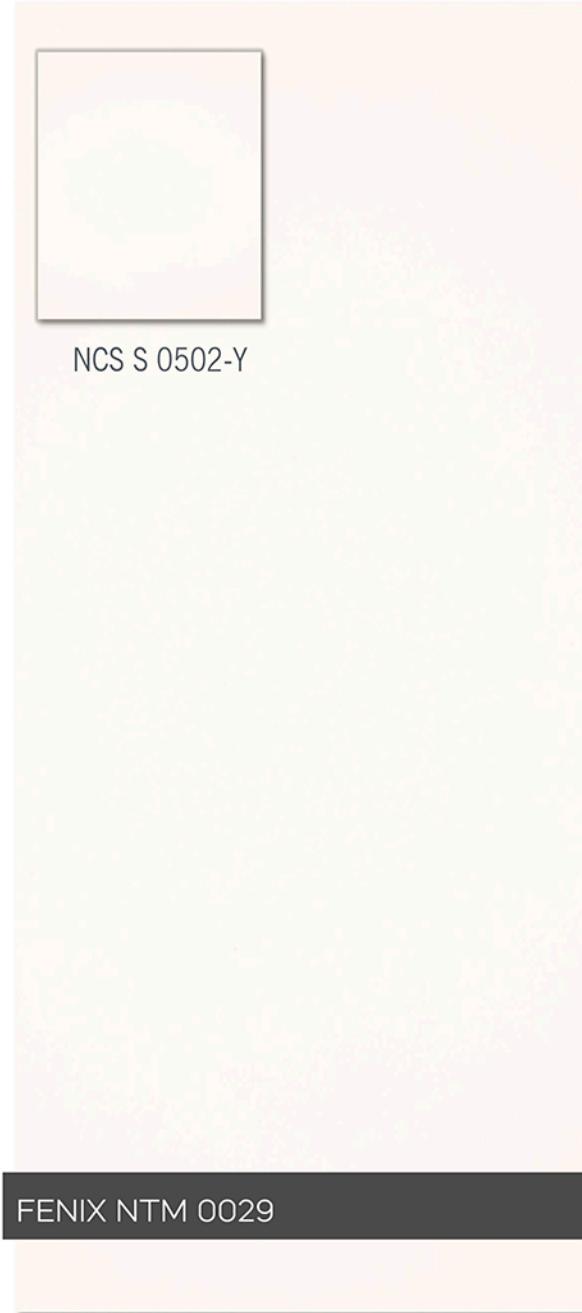
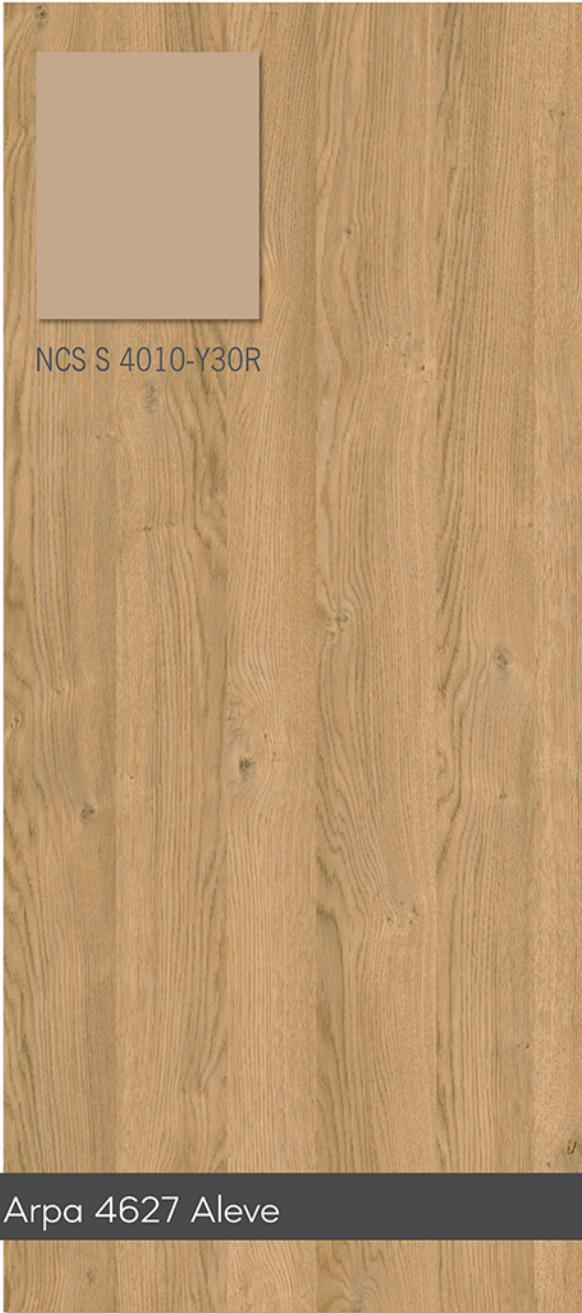
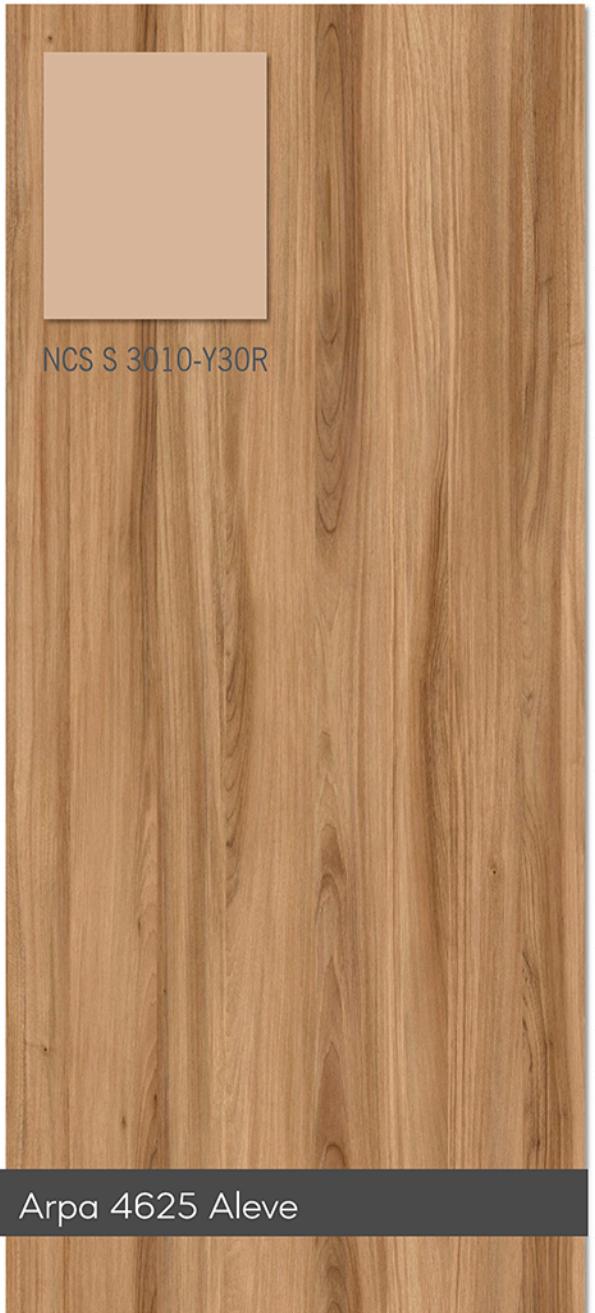
# ДЕКОРЫ



# ДЕКОРЫ



# ДЕКОРЫ



# РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОЧИСТКЕ И УХОДУ



УХОД ЗА FENIX ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ СТАНДАРТНОГО HPL КОМПАКТА ИЗ-ЗА ЕГО РЕЛЬЕФНОЙ ПОВЕРХНОСТИ.

В случае загрязнений нанести любое бытовое чистящее средство, оставьте на время, затем удалите. При большой загрязненности поверхности, которая не отмывается привычным способом можно использовать бытовую пластиковую щетку – она поможет извлечь загрязнения из рельефа поверхности FENIX.

HPL Compact Arpa и FENIX обладают антистатическими свойствами, благодаря чему не притягивают пыль. Таким образом, они не нуждаются в обработке воском или препаратами на его основе: напротив, эти средства образуют на его поверхности липкий слой, который удерживает грязь.



## ТОНКИЕ СТОЛЕШНИЦЫ ИЗ HPL COMPACT

Качество, долговечность и современный дизайн  
для самых требовательных покупателей.

ООО «АМК-Троя»  
352923, Россия, Краснодарский край,  
г. Армавир, ул. Новороссийская 147/30  
төл.: +7 (86137) 5-79-22  
төл.: +7 (928) 444-64-67  
e-mail: [office@amk-troya.ru](mailto:office@amk-troya.ru)