



БУНКЕР

коллекция



Компания «МЕТАЛЮКС» — крупнейший завод по производству стальных дверей в Республике Беларусь.

Контроль качества на каждом этапе производства, новейшее оборудование и комплектующие от ведущих мировых производителей Италии, Австрии, Германии и Польши — все это позволяет нам производить входные двери, качеству которых доверяют в 18-ти странах мирах. Благодаря профессиональной работе специалистов, их преданности и любви к своему делу, мы занимаем лидирующие позиции среди мировых производителей стальных дверей.

На данный момент мы можем предложить вам самые современные модели входных дверей, соответствующие мировым трендам дизайна и отвечающие сертификатам качества.

Выбирая МЕТАЛЮКС, вы всегда отдаете предпочтение долговечности и стильному дизайну.



МЕТАЛЮКС

-  16 лет на рынке металлических дверей
-  Современное оборудование от ведущих производителей
-  Сверхпрочные дверные конструкции
-  Разнообразие цветовой гаммы
-  Высокий уровень шумоизоляции
-  Термоизолирующие слои
-  Максимальный уровень защиты замковой системы
-  80 000 производимых дверей в год



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Установка:

Квартира (M85/1, M85/9)
Квартира/Улица

Размеры:

860/960*2050

Количество контуров:

2К

Отделка:

МДФ 16 мм (ArtLamine)/
МДФ 16 мм (ArtLamine)
(M85/1, M85/9)

Влагост. МДФ 16 мм (ArtGlaze)/
Влагост. МДФ 16 мм (ArtGlaze)
(M85/_ E_)

Покрытие металла:

«Муар», цвет черный

Замки:

Замковая система «Border Professional»
Цилиндр «Арекс»

Петли:

«Combi Araldo», диаметр 22 мм, 3 шт.

Регулятор притвора**Противосъемные ригели:**

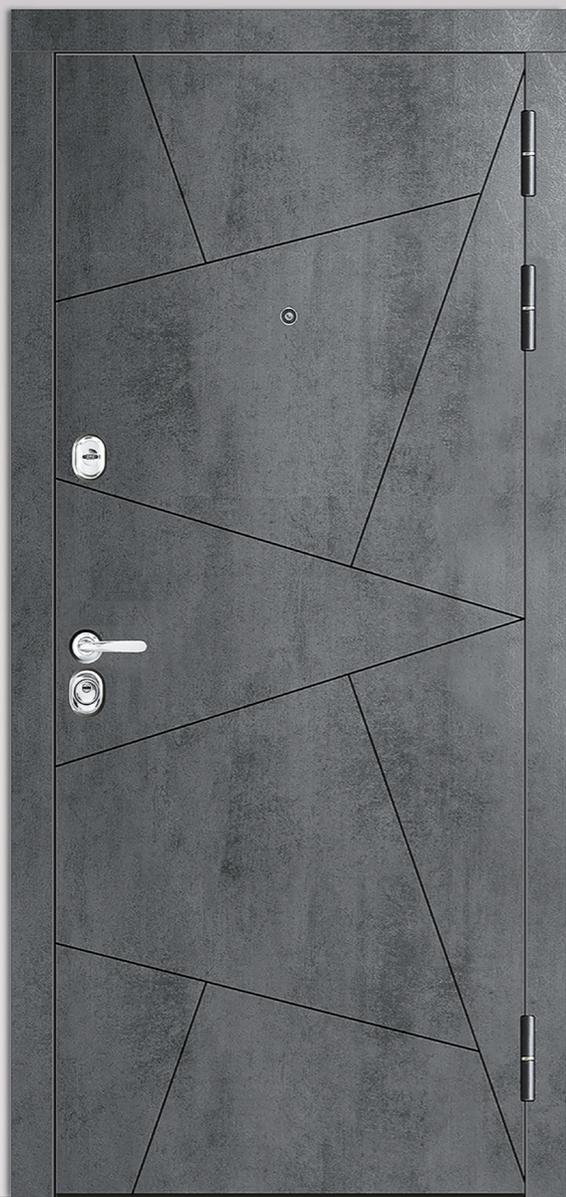
диаметр 16 мм, 3 шт.

Толщина металла (полотно/короб):

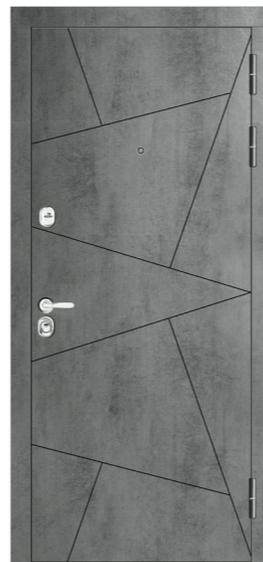
1,2 мм/1,8 мм

Толщина изделия (полотно/короб):

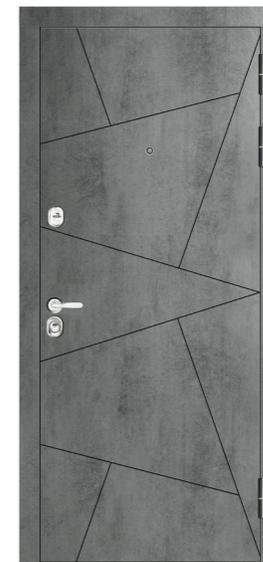
117 мм /143 мм



M85/1



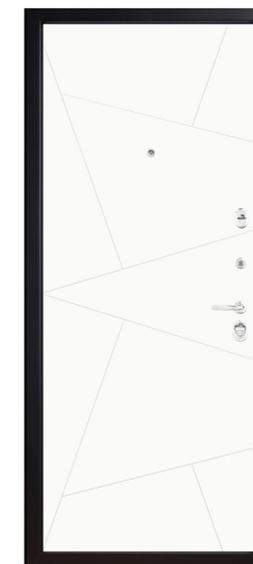
M85/9



M85/38 E



M85/45 E



*цветовые вариации ArtGlaze panel представлены в таблице на 28 стр.

Установка:
Квартира/Улица

Размеры:
860/960*2050

Количество контуров:
2К

Отделка:
МДФ 16 мм (ArtLamine)/
МДФ 16 мм (ArtLamine)
(M85/12, M85/10)

Влагост. МДФ 16 мм (ArtGlaze)/
Влагост. МДФ 16 мм (ArtGlaze)
(M82/_ E_)

Покрытие металла:
«Муар», цвет черный

Замки:
Замковая система «Border Professional»
Цилиндр «Арекс»

Петли:
«Combi Araldo», диаметр 22 мм, 3 шт.

Регулятор притвора

Противосъемные ригели:
диаметр 16 мм, 3 шт.

Толщина металла (полотно/короб):
1,2 мм/1,8 мм

Толщина изделия (полотно/короб):
117 мм /143 мм



M85/12



M85/10



M82/2 E



M82/6 E



*цветовые вариации ArtGlaze panel представлены в таблице на 28 стр.

Установка:
Квартира/Улица

Размеры:
860/960*2050

Количество контуров:
2К

Отделка:
МДФ 16 мм (ArtLamine)/
МДФ 16 мм (ArtLamine)
(M85/14, M85/13)

Влагост. МДФ 16 мм (ArtGlaze)/
Влагост. МДФ 16 мм (ArtGlaze)
(M86/_ E_)

Покрытие металла:
«Муар», цвет черный

Замки:
Замковая система «Border Professional»
Цилиндр «Арекс»

Петли:
«Combi Araldo», диаметр 22 мм, 3 шт.

Регулятор притвора

Противосъемные ригели:
диаметр 16 мм, 3 шт.

Толщина металла (полотно/короб):
1,2 мм/1,8 мм

Толщина изделия (полотно/короб):
117 мм /143 мм



M85/14



M85/13



M86/18 E



M86/27 E



*цветовые вариации ArtGlaze panel представлены в таблице на 28 стр.



**Особенности
коллекции «Бункер»**

КОНСТРУКТИВ



- 1 Жесткий цельногнутый короб из холоднокатаной стали толщиной 1,8 мм
- 2 Толщина металла полотна 1,2 мм
- 3 Усиление зоны петель металлом квадратного сечения из легированной стали
- 4 3 усиленные итальянские петли «COMBI ARIALDO» диаметром 22 мм с оцинкованным подшипником
- 5 Особое расположение ребер (2 вертикальных и 2 горизонтальных) повышает жесткость конструкции и препятствует силовому отжатию полотна от профиля короба
- 6 Дополнительные точки запираения обеспечивают противосъемные ригели диаметром 16 мм (3 шт.)
- 7 Наполнение полотна и короба минеральной ватой высокой плотности «KNAUF» (Германия)
- 8 Пенофол — универсальный многослойный фольгированный материал, обладающий высокими показателями тепло-, гидро-, паро-, звукоизоляции и долговечности. Обеспечивает надежную тепловую защиту вашего дома и создает здоровый микроклимат в помещении

КОНСТРУКТИВ

- 9 Ламинированная фрезерованная панель MDF высокой плотности (1000 кг/м³) толщиной 16 мм
 - 10 Уникальный конусообразный гиб, защищающий от взлома
 - 11 Карман из легированной стали толщиной 2,5 мм, защищающий корпус замка с трех сторон
 - 12 Замковая система «BORDER PROFESSIONAL» размещается на одной крепёжной планке. В состав комплекта входят два замка: сувальдный и цилиндрический, плюс ночная задвижка
 - 13 Цилиндр «APECS»
 - 14 Накладка со шторкой «Бизнес»
 - 15 Ручка «РАВА»
 - 16 Врезная броненакладка «Бронь»
 - 17 2 контура герметичного уплотнения «SCHLEGEL» (Германия)
 - 18 Декоративная капитель
 - 19 Регулятор притвора обеспечивает герметичное прилегание полотна к коробу
- Толщина полотна изделия 117 мм
Толщина полотна короба 143 мм

Петли «Сомби АРИАЛДО» (Италия)



Долговременную и надежную эксплуатацию, бесшумное открывание и исключение перекоса полотна обеспечивают усиленные наружные петли, которые:

- оснащены опорным шарикоподшипником из оцинкованной стали и увеличенным стержнем
- обладают ресурсом не менее 500000 циклов открывания/закрывания, предназначены для тяжелых дверей (более 200кг)
- изготовлены из высококачественной стали.

Втулки под ригели «SECUREMME»



Итальянские втулки позволяют закрыть входные отверстия под ригели в коробе, улучшая внешний вид и обеспечивая лучшее прилегание полотна.

Минеральная плита «КНАУФ» (Германия)



Для утепления дверей используется минеральная плита высокой плотности «КНАУФ» — экологически чистый, нетоксичный и негорючий материал, обладающий лучшими показателями тепло- и шумоизоляции. Позволяет изолировать все полости внутри двери, исключая оседание. Не пропускает холодный воздух, эффективно гасит шум и вибрации.

Особый профиль полотна и профиля



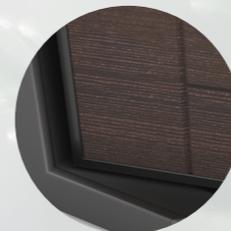
Уникальный конусообразный гиб, защищающий от взлома.

Регулятор притвора



Дает возможность добиться идеальной герметичности, комфортного закрывания двери и плавной работы замков. Регулировку можно осуществить самостоятельно в процессе эксплуатации двери.

Безмолдинговое крепление



Безмолдинговая система крепления внутренней панели позволяет добиться безупречного внешнего вида изделия. Особая конфигурация профиля полотна дает возможность при необходимости осуществить замену внутренней панели.

Особый профиль полотна



Края полотна завальцованы, что придает дополнительную жесткость и исключает вскрытие двери силовым отжимом.

Противосъемные ригели



Полотно двери оснащено мощными противосъемными ригелями d 16 мм. Они располагаются со стороны петель и обеспечивают защиту от съема двери при помощи среза петель.

Система уплотнения



2 контура герметичного уплотнения по полотну и коробу («SCHLEGEL») надежно сохраняют тепло дома на долгие годы. Со временем не теряет герметичность, не деформируется и не накапливает влагу.

Усиление зоны петель



Зоны петель усилены металлом квадратного сечения из легированной стали.

Система «BORDER PROFESSIONAL»

«**BORDER PROFESSIONAL**» — это замковая система, размещённая на одной крепёжной планке. В состав комплекта входят два замка: сувальдный и цилиндрический, плюс ночная задвижка.

Система «BORDER PROFESSIONAL» разработана в качестве альтернативы двухсистемным замкам. Имеет одну массивную монолитную лицевую планку, покрытую качественной гальваникой. На двери такая система смотрится мощно и привлекательно. При этом каждый замок «BORDER PROFESSIONAL», входящий в комплект, сертифицирован на высший 4 класс взломостойкости по ГОСТу.

В замке присутствует ригель антиспил, который изготавливается из стали, подвергающийся термической обработке до 60 HRS (твёрдость по Роквеллу), таким образом ригель защищает от перепиливания засова.

6-пиновый цилиндр «APECS»

- надёжный и долговечный механизм
- 5 профильных ключей
- более 15000 комбинаций секретности
- 2 опорных пина с проточкой для защиты от вскрытия отмычками
- запатентованная защита от бампинга
- защита от вырывания
- 2 закаленных штифта в сердечнике и штифт в торце корпуса для защиты от высверливания
- гальваническое покрытие цилиндра придает дополнительную твердость, устойчивость к коррозии и износостойкость



замковая система	класс взломостойкости	количество ригелей	комплектация	особенности
« BORDER PROFESSIONAL » (сувальдный цилиндрический механизм на одной планке)	4 класс	5 ригелей сувальдного замка (D 17,7 мм, вылет 40 мм), 3 ригеля цилиндрического замка (D 16,9 мм, вылет 36 мм), 1 ночная задвижка, 1 защелка	5 ключей	ригель-антиспил
« APECS » (цилиндр)		5 ключей	2 пина с проточкой	

фурнитура

- 1 Глазок**
Широкий угол обзора (до 200°) позволяет видеть пространство за пределами двери.
- 2 Накладка «Бизнес» на сувальдный замок**
Накладка на сувальдный замок с запатентованной автоматической шторкой, которая открывается только при попадании ключа в замок. Надежно защищает дверь от проникновения холодного воздуха и посторонних запахов.
- 3 Ночная задвижка**
Надежный элемент блокировки входной двери без использования основного замка.
- 4 Ручка «Рава»**
Ручка «Рава» гармонично вписывается в дизайн двери и придает ей законченный вид. Она изготавливается из высокотехнологичного износостойкого материала ZAMAK — сплава латуни, цинка и меди. Восемь защитных слоев, последовательно наносимых на тело ручки по технологии многослойного покрытия TITANIUM, обеспечивают высокую стойкость к внешним воздействиям и безупречный внешний вид.
- 5 Врезная броненакладка «Бронь»**
Защищает цилиндр от высверливания, вырывания, фрезерования. Цельнолитой корпус из закаленной стали снабжен 3-мя дополнительными усиливающими вставками толщиной по 1,5 мм каждая.

Цвет фурнитуры:



Бронза



Хром

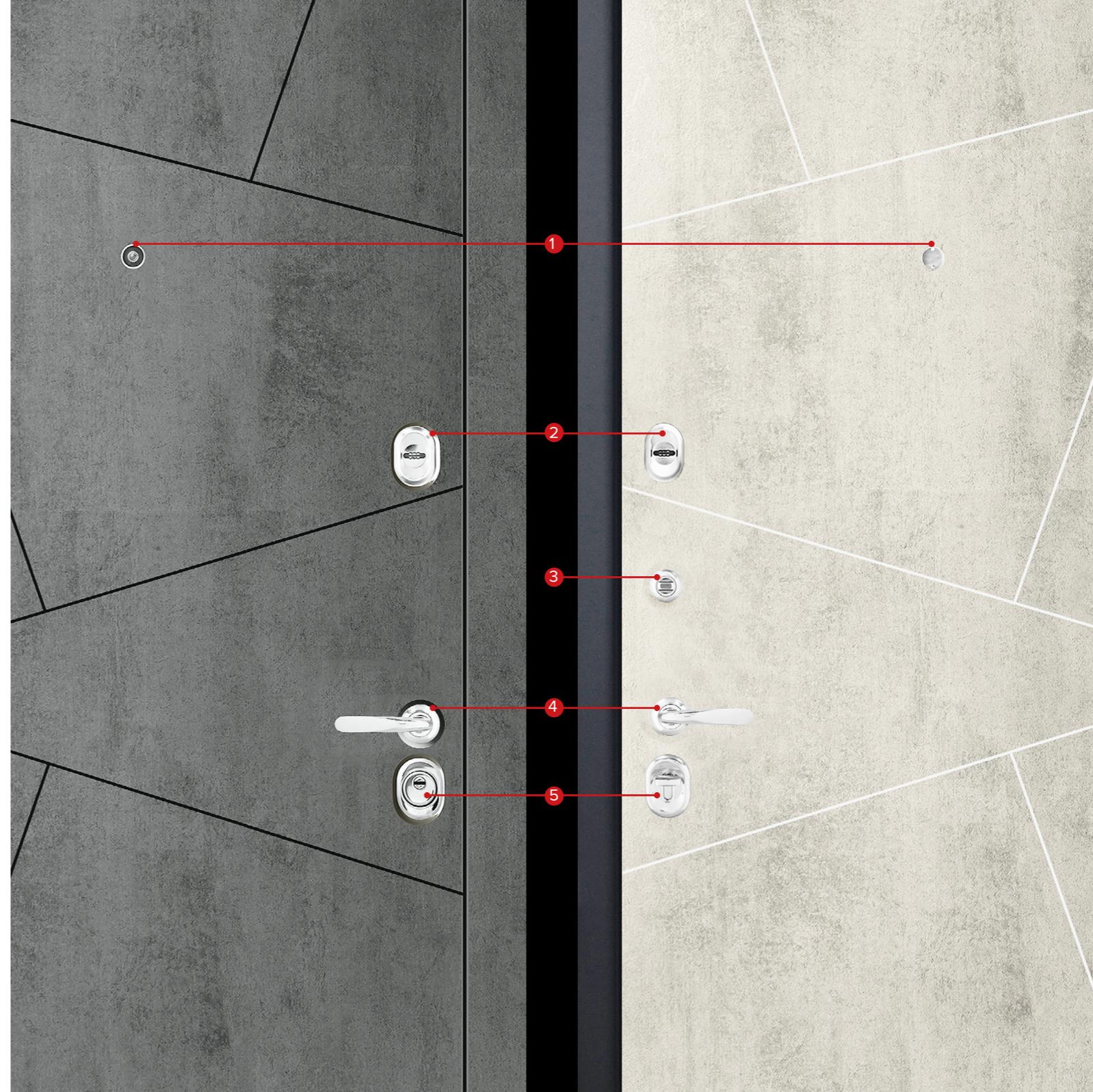


таблица цветовых сочетаний ArtGlaze

наружн. ст./внутр.ст.	горький шоколад	серый	слоновая кость	белый	черный	темная орхидея	марсала	морская волна	дарк-вайт	лунный свет	бисквит
горький шоколад	__ E_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
серый	-	__/3 E_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
слоновая кость	__/1 E_	__/4 E_	__/6 E_	-	-	-	__/13 E_	__/16 E_	-	-	-
белый	__/2 E_	__/5 E_	-	__/7 E_	__/8 E_	__/11 E_	__/14 E_	__/17 E_	-	-	-
черный	-	-	-	-	__/18 E_	-	-	-	-	-	-
темная орхидея	-	-	-	-	-	__/9 E_	-	-	-	-	-
светлая орхидея	-	-	-	-	-	__/10 E_	-	-	-	-	-
марсала	-	-	-	-	-	-	__/12 E_	-	-	-	-
морская волна	-	-	-	-	-	-	-	__/15 E_	-	-	-
дарк-вайт	-	-	-	-	-	-	-	-	__/19 E_	-	__/22 E_
лунный свет	-	__/53 E_	-	-	-	-	-	-	-	__/20 E_	-
бисквит	__/26 E_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	__/21 E_
покрытие металла	«Муар» черный	«Муар» графит	«Муар» черный	«Шагрень» белый	«Муар» черный	«Муар» черный	«Муар» черный	«Муар» черный	«Шагрень» белый	«Шагрень» белый	«Шагрень» белый
фурнитура	хром или бронза (M82/_ E_ M85/_ E_ M86/_ E_)	хром	хром или бронза (M82/_ E_ M85/_ E_ M86/_ E_)	хром	хром или бронза (M82/_ E_ M85/_ E_ M86/_ E_)	хром	хром или бронза (M82/_ E_ M85/_ E_ M86/_ E_)	хром	хром	хром	хром

варианты текстуры покрытия эмали					
улица		улица		квартира	
E1	шагрень	E2	гладкая	E3	софт
	гладкая		гладкая		софт

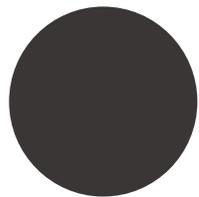
образец формирования названия модели в эмали	
M8__/1	E3
рисунок фрезеровки/ цветовое сочетание эмали	текстура покрытия

таблица цветовых сочетаний ArtGlaze

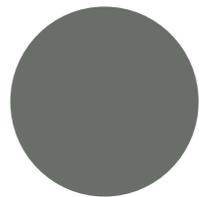
наружн. ст./внутр.ст.	снежная мята	пихта	туманный лес	ясное небо	ультра-марин	темная ночь	маренго	антрацит	сангрия	мексика
белый	-	-	-	-	__/36 E_	-	-	__/44 E_	-	__/51 E_
дарк-вайт	__/23 E_	__/27 E_	__/29 E_	__/32 E_	-	__/38 E_	__/41 E_	__/45 E_	__/49 E_	-
лунный свет	-	-	__/30 E_	__/33 E_	-	__/39 E_	__/42 E_	__/46 E_	-	-
бисквит	__/24 E_	-	-	__/34 E_	-	-	-	-	-	-
снежная мята	__/25 E_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
пихта	-	__/28 E_	-	-	-	-	-	-	-	-
туманный лес	-	-	__/31 E_	-	-	-	-	-	-	-
ясное небо	-	-	-	__/35 E_	-	-	-	-	-	-
ультра-марин	-	-	-	-	__/37 E_	-	-	-	-	-
темная ночь	-	-	-	-	-	__/40 E_	-	-	-	-
маренго	-	-	-	-	-	-	__/43 E_	__/47 E_	-	-
антрацит	-	-	-	-	-	-	-	__/48 E_	-	-
сангрия	-	-	-	-	-	-	-	-	__/50 E_	-
мексика	-	-	-	-	-	-	-	-	-	__/52 E_
покрытие металла	«Шагрень» белый	«Муар» черный	«Муар» черный	«Шагрень» белый	«Муар» черный	«Муар» черный	«Муар» графит	«Муар» графит	«Муар» черный	«Муар» черный
фурнитура	хром	хром или бронза (M82/_ E_ M85/_ E_ M86/_ E_)	хром	хром	хром	хром	хром	хром	хром	хром

цветовые вариации ArtGlaze

«Горький шоколад»



«Серый»



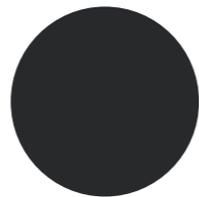
«Слоновая кость»



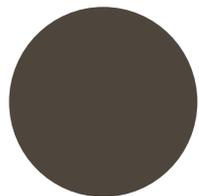
«Белый»



«Черный»



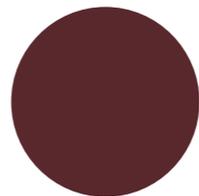
«Темная орхидея»



«Светлая орхидея»



«Марсала»



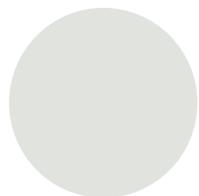
«Морская волна»



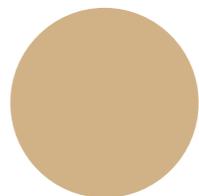
«Дарквайт»



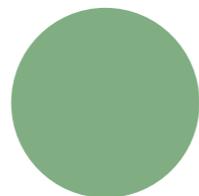
«Лунный свет»



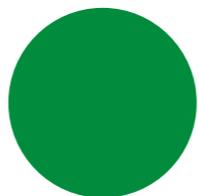
«Бисквит»



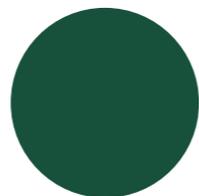
«Снежная мята»



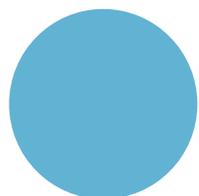
«Пихта»



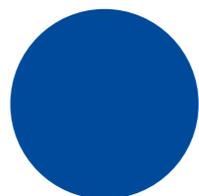
«Туманный лес»



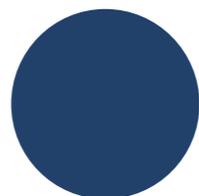
«Ясное небо»



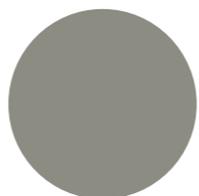
«Ультрамарин»



«Темная ночь»



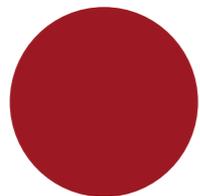
«Маренго»



«Антрацит»



«Сангрия»



«Мексика»

