

КТМ-2000

Завод архитектурного анодирования

Новые грани
финишных покрытий
алюминия

AlumForum 23.09.2021



КТМ-2000

Завод архитектурного анодирования



«Завод КТМ» филиал «КТМ-2000» в Логойске,
Минская обл., Беларусь (4'000 кв.м)



Мы делаем алюминий совершенным

О предприятии:

КТМ-2000

управляющая компания, Минск

Завод КТМ

филиал в Логойске, Минской обл.

21-ый год на рынке

10-ый год с анодированием

30 стран покупают нашу продукцию



КТМ

Мы делаем алюминий совершенным

Общая характеристика предприятия

- **Завод КТМ – Логойск, Минская обл., Беларусь**
 - 4'000 кв.м. собственных площадей, 30км от Минска;
 - количество работающих – 85 человек;
 - производственная мощность – до 720 тонн алюминиевых сплавов в год
- **Производство отдел.профилей и систем.решений**
более 1 млн.м./год отд.профилей, порогов, деф.швов, террасных профилей
- **Гальваника**
анодирование изделий из различных алюминиевых сплавов:
фасадных элементов, листов, профилей, ламелей, и готовых деталей
Производственная мощность – более 300'000 кв.м. в год
- **Годовой оборот компании – 2.4 млн USD (FY20)**
- **Инвестиции в производство – более 3.5 млн USD**



КТМ

Мы делаем алюминий совершенным

Основные рынки сбыта

Отделочные и специальные профили:

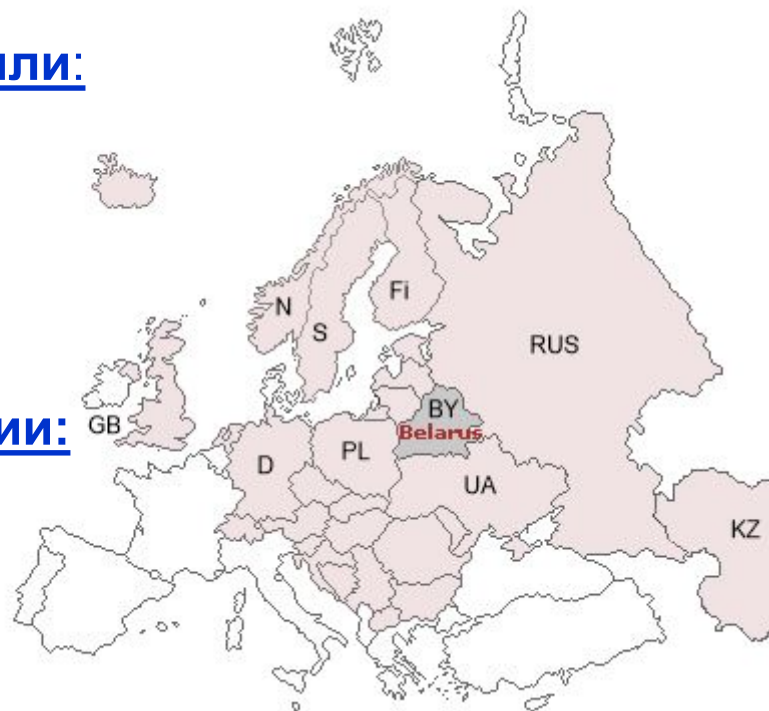
- Беларусь, Россия, Казахстан
- Молдова, ПМР, Украина
- Армения, Грузия
- Литва, Латвия, Эстония

Через партнёров в Словакии и Чехии:

- (Польша, Венгрия, Румыния, Сербия
Болгария, Австрия, Германия)

Анодирование:

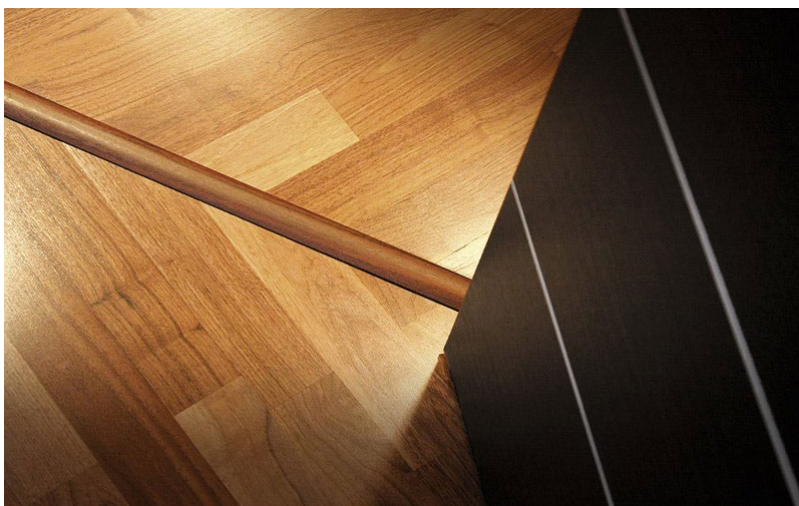
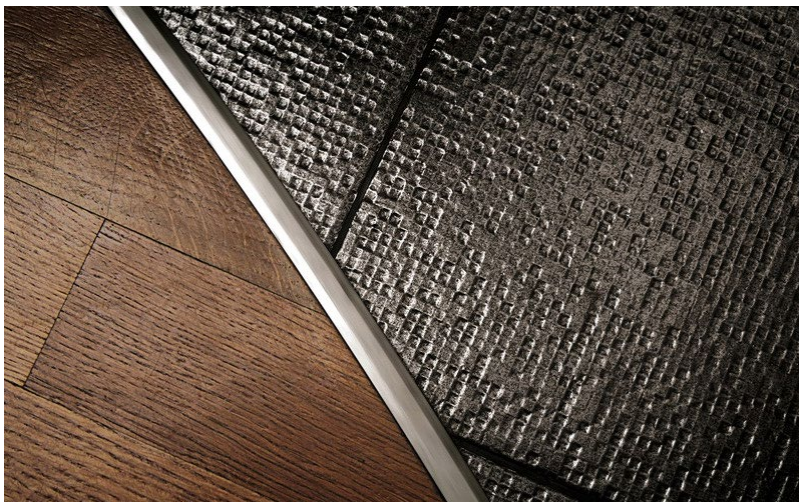
- Беларусь, Россия, Англия, Голландия,
Дания, Израиль, Индия, Исландия, Норвегия,
США, Финляндия, Швейцария, Швеция, Китай, Гонконг



KTM

Мы делаем алюминий совершенным

Наша продукция

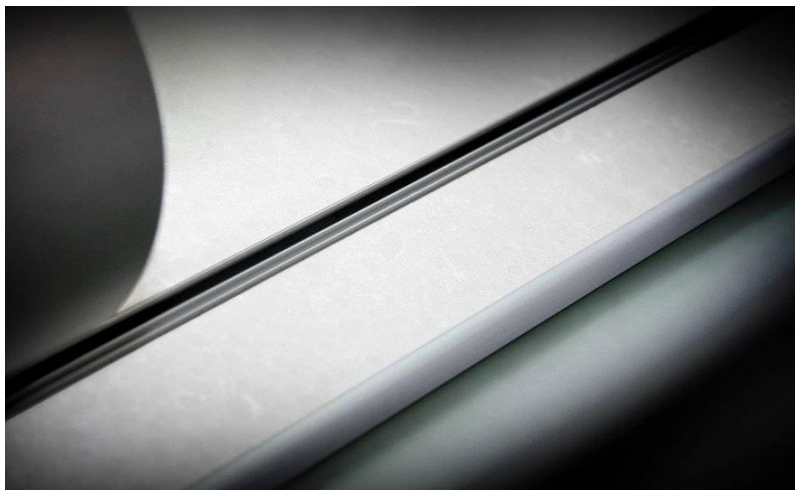
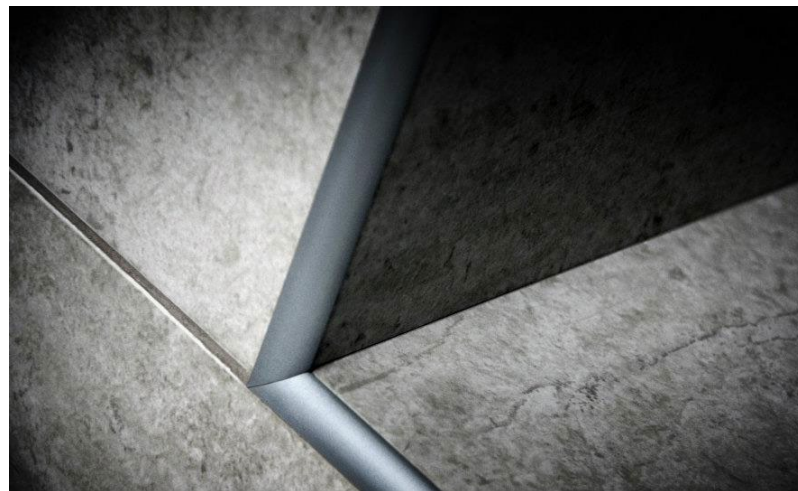
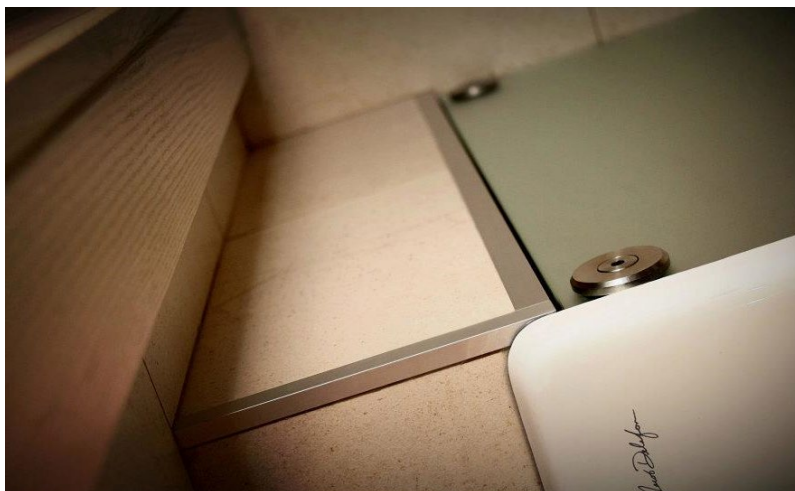


KTM

Отделочные и декоративные профили (пороги)

Мы делаем алюминий совершенным

Наша продукция

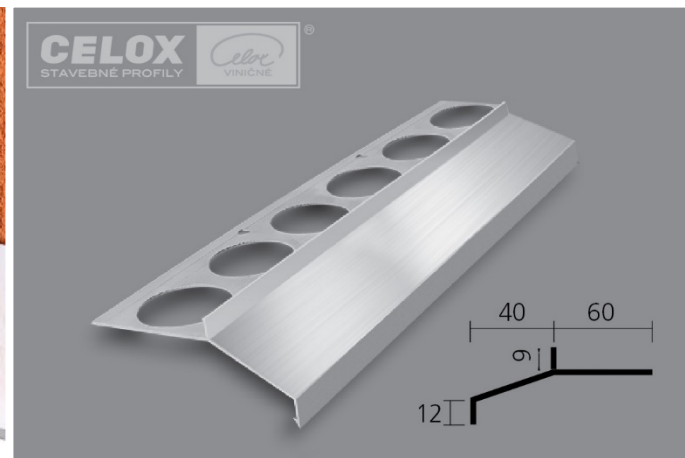
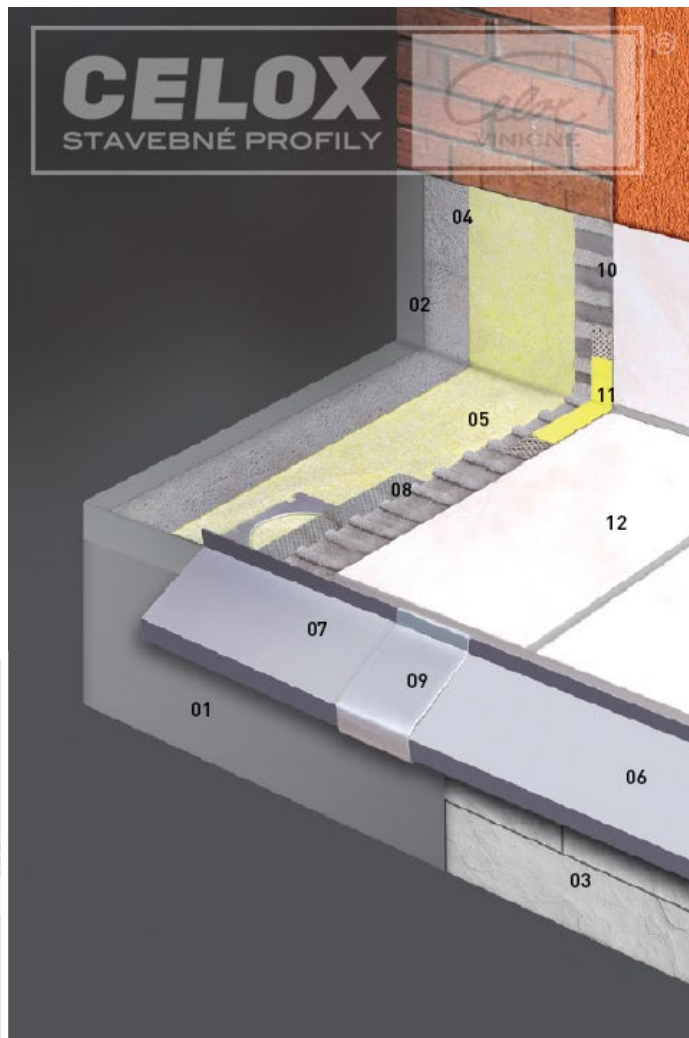
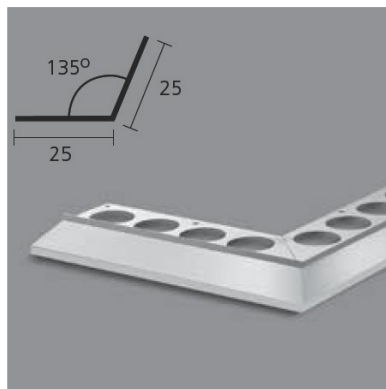
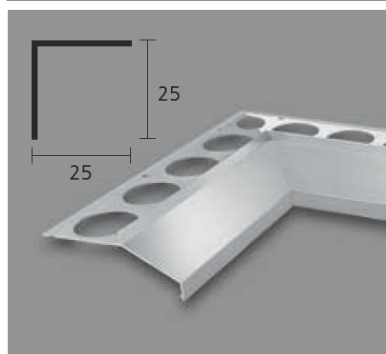
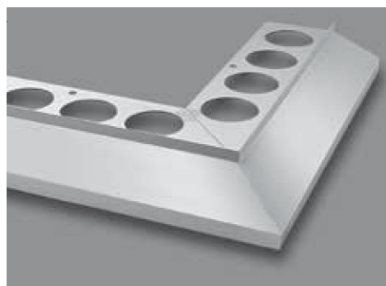


KTM

Отделочные и декоративные профили для плитки

Мы делаем алюминий совершенным

Наша продукция

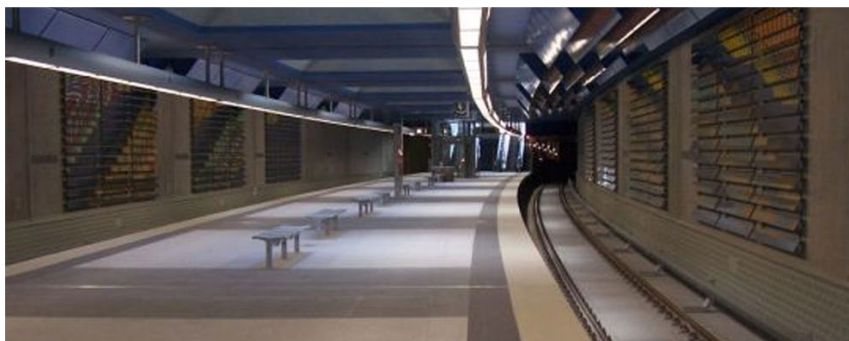
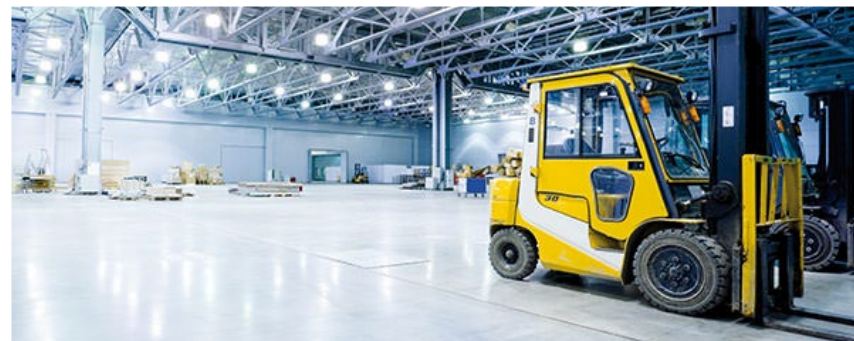


KTМ

Системы профилей для длительной защиты террас

Мы делаем алюминий совершенным

Наша продукция



Профили для отделки деформационных швов

Мы делаем алюминий совершенным

Анодирование алюминиевых сплавов для архитектуры и промышленности



KTМ

Анодирование для архитектуры и промышленности

Мы делаем алюминий совершенным



КТМ

Автоматическая гальваническая линия КТМ-1 (АнОкс)

Мы делаем алюминий совершенным

Сертификация, контроль и аудит

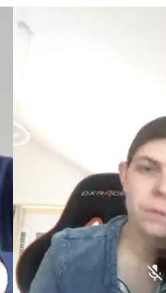
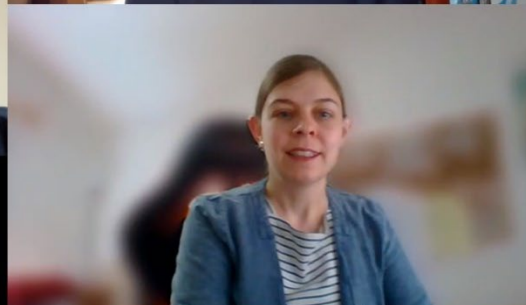


KTМ

Международные сертификаты Qualanod, Sandalor

Мы делаем алюминий совершенным

Online аудит 2020-21 (Covid-19)



КТМ

Международные сертификаты Qualanod, Sandalor

Мы делаем алюминий совершенным

НИОКР, оптимизация процессов



КТМ

Обучение ИТР, сотр-во с BASF, Clariant-Омья, ТАС

Мы делаем алюминий совершенным

ЦВЕТА анодирования для архитектурного использования



КТМ

Мы делаем алюминий совершенным

Шкала EURAS

Классические цвета
анодированного
алюминия:

C0 – серебро

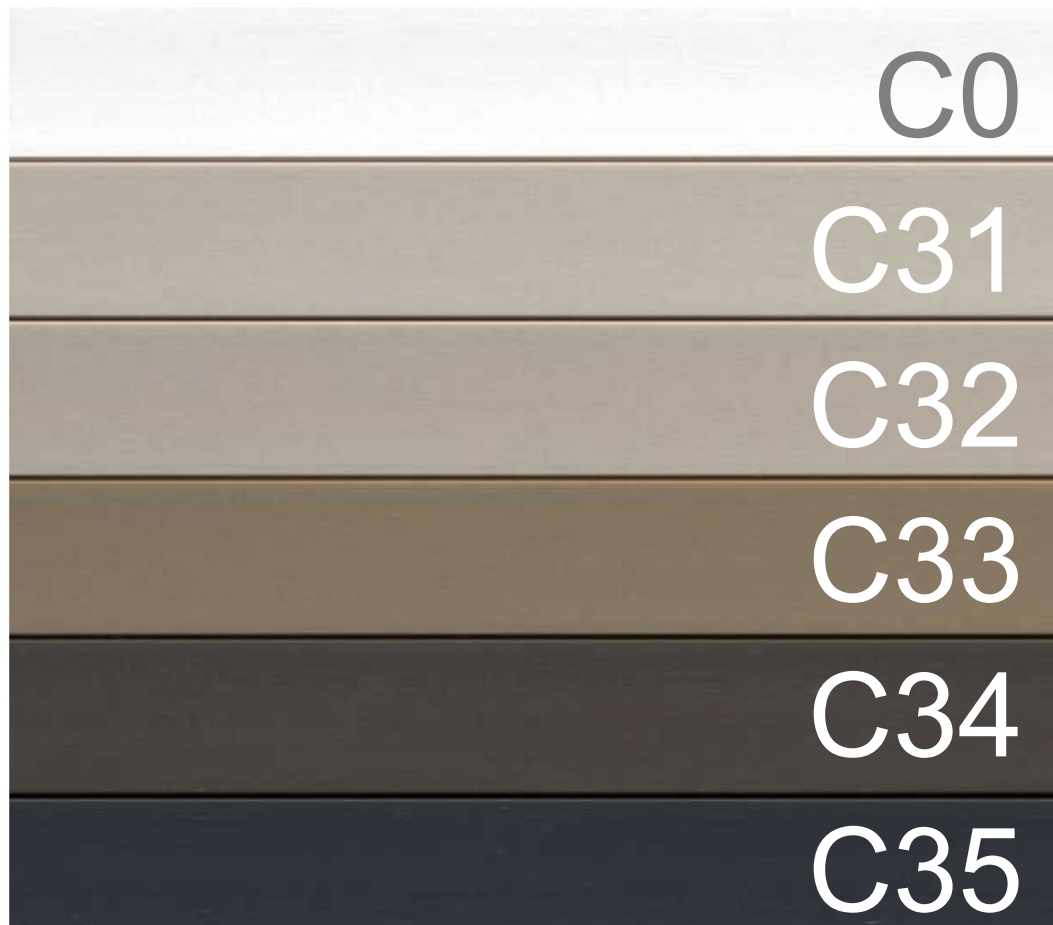
C31 – светлая шампань

C32 – тёмная шампань

C33 – светлая бронза

C34 – тёмная бронза

C35 – чёрный



KTM

Мы делаем алюминий совершенным

Шкала Sandalor

Специальные цвета анодированного алюминия для архитектурного использования по швейцарской лицензии Sandalor:

Оливковый

Золото

Красный

Синий

Бирюзовый

S100-0	S120-0	S140-0	S150-0	S160-0
S100-1	S120-1	S140-1	S150-1	S160-1
S100-2	S120-2	S140-2	S150-2	S160-2
S100-3	S120-3	S140-3	S150-3	S160-3
S100-4	S120-4	S140-4	S150-4	S160-4



KTM

Мы делаем алюминий совершенным

Расширенные цветовые шкалы

Цвета на базе органических и минеральных красителей, а также на базе солей различных металлов (меди, никеля, калия, кобальта и селена), технологий комбинированного, интерферентного и интегрального окрашивания, применяемые для архитектуры



BWB-Colinal 3165



BWB-Brass 1



BWB-Bronze 3



BWB-Permalux P1



BWB-Permablue 1



BWB-Colinal 3175



BWB-Brass 2



BWB-Bronze 4



BWB-Permalux P2



BWB-Permablue 2



BWB-Colinal 3178



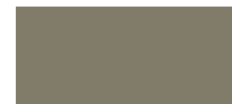
BWB-Gold 1



BWB-Bronze 5



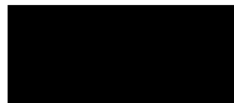
BWB-Permalux P3



BWB-Permagreen 1



BWB-Colinal 3180



BWB-Gold 2



BWB-Bronze 6



BWB-Permalux P4



BWB-Permagreen 2

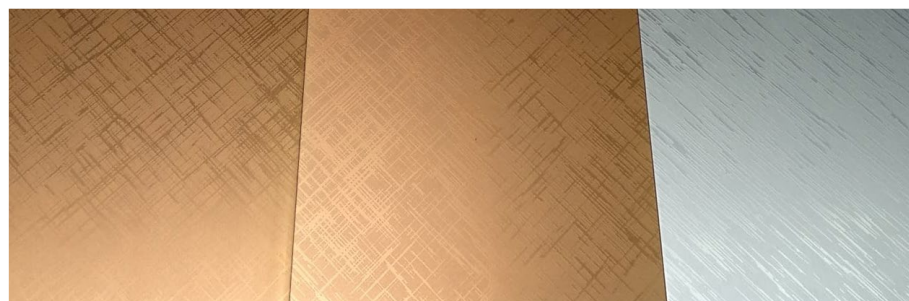
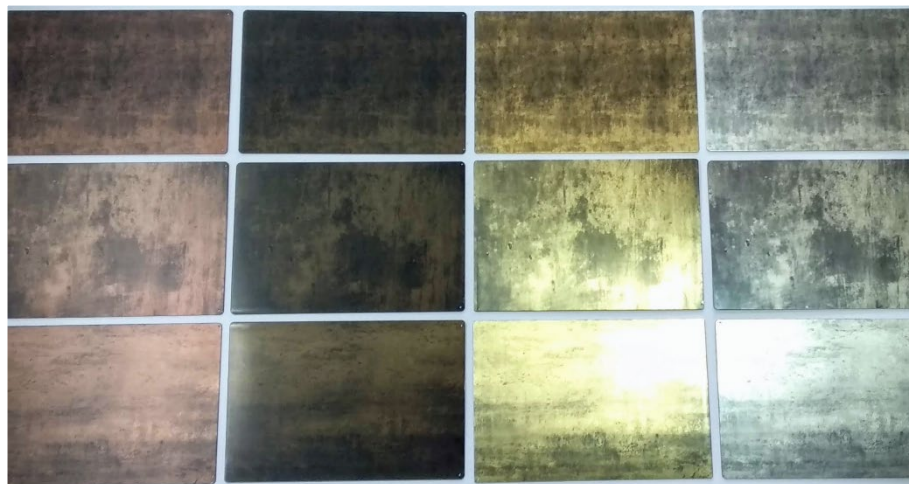
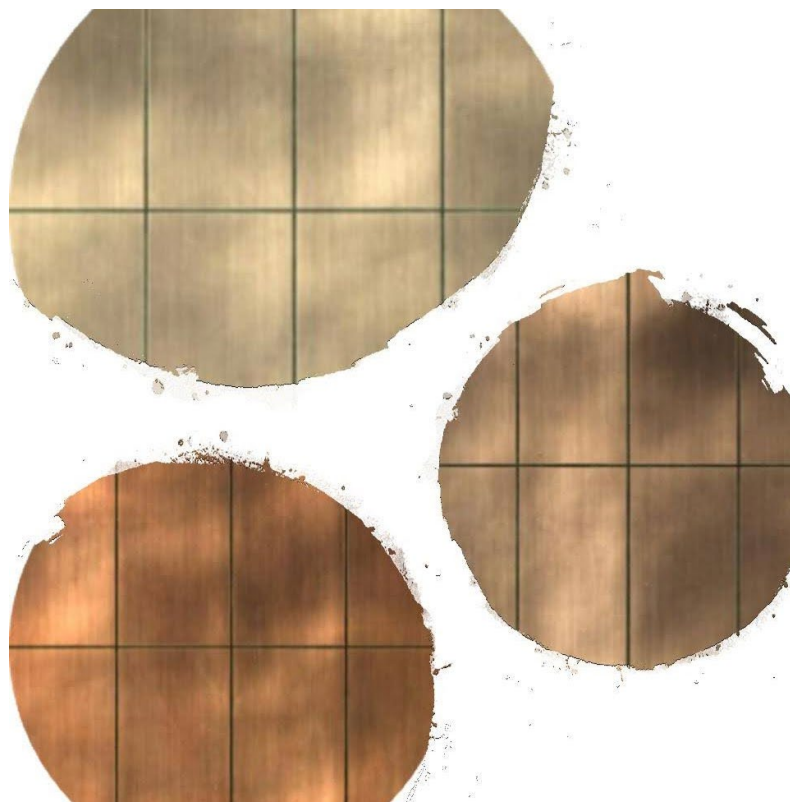


КТМ

Мы делаем алюминий совершенным

Новые цветовые решения

Имитации натуральной меди, бронзы, латуни, в т.ч. с патиной и рельефом



KTM

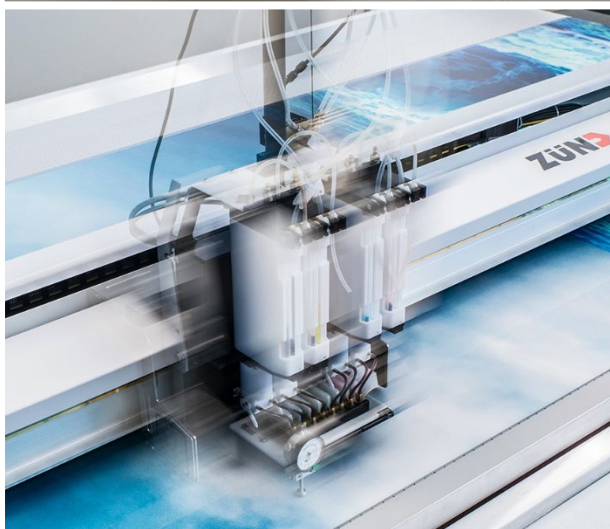
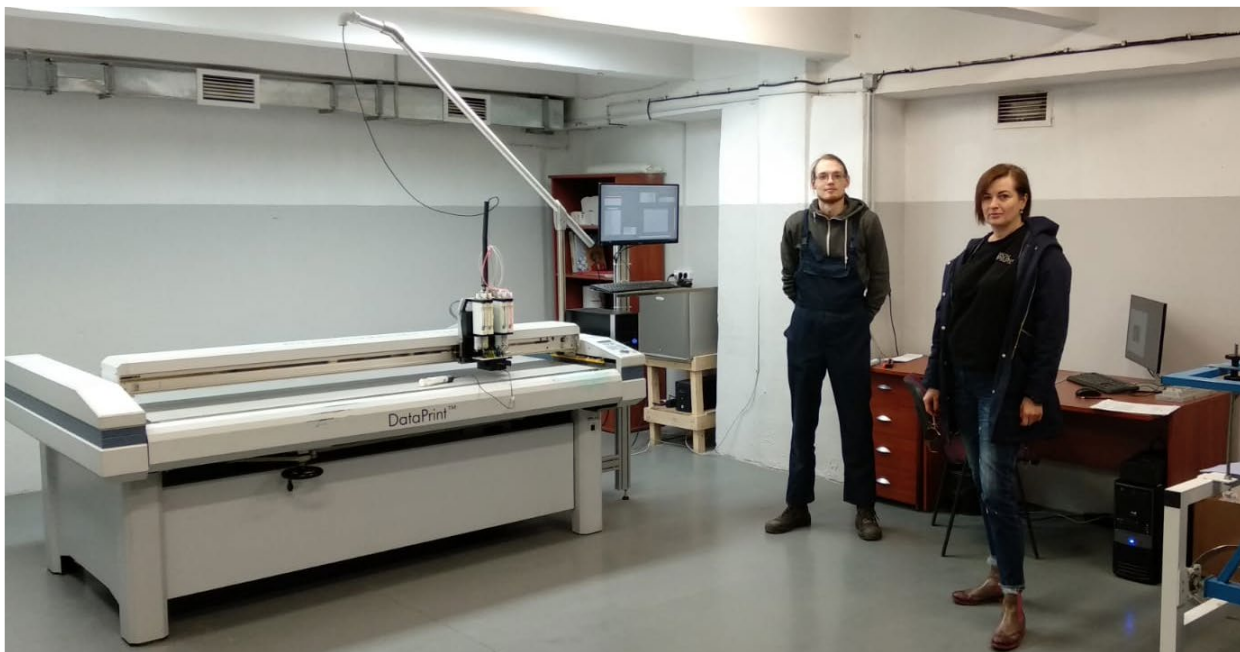
Мы делаем алюминий совершенным

Гальваническая печать или суб-анодная печать внутри оксида алюминия DigitELOX



КТМ

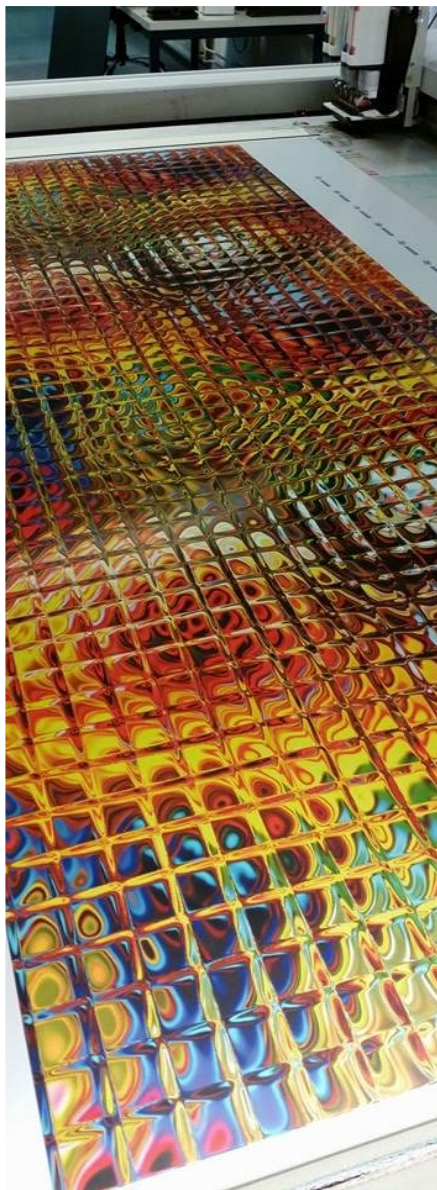
Мы делаем алюминий совершенным



KTМ

Гальваническая печать DigitELOX (Швейцария)

Мы делаем алюминий совершенным

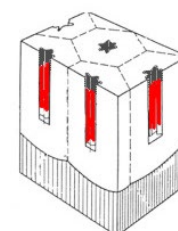
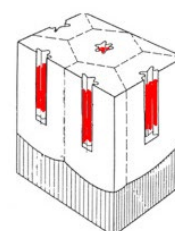
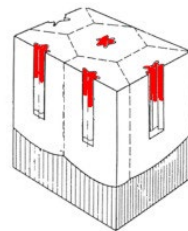
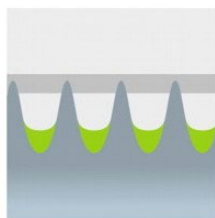
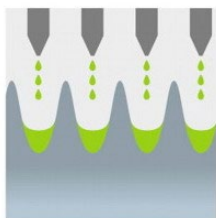
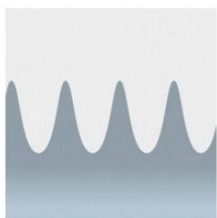
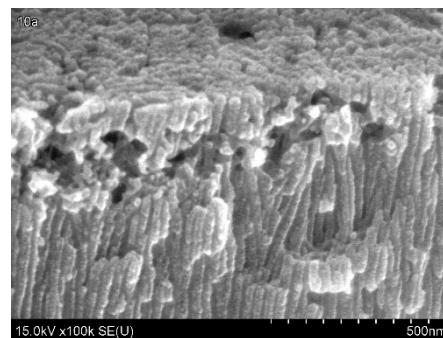
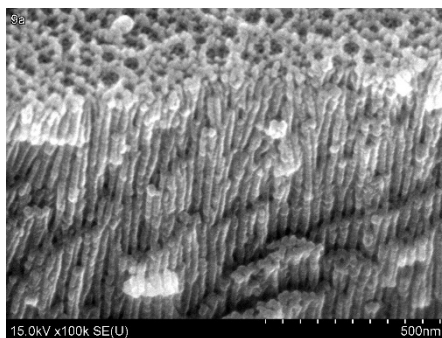
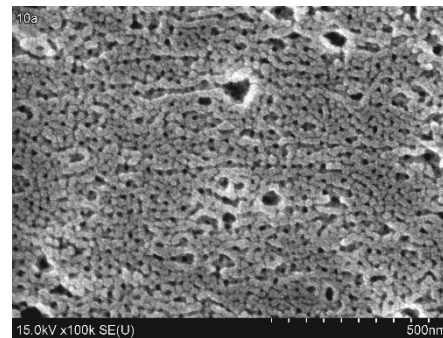
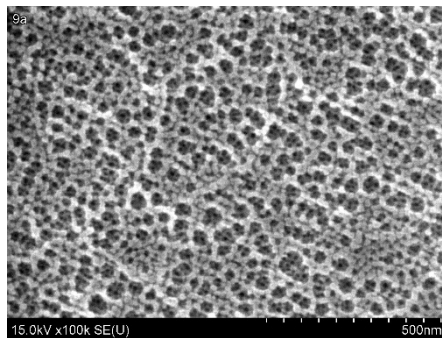
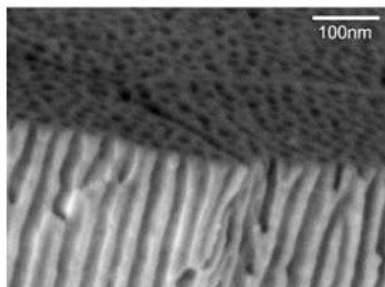
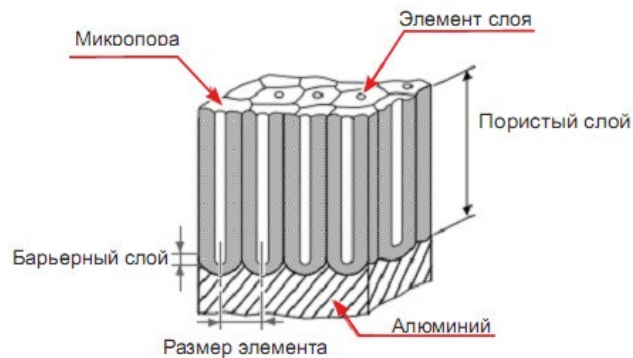


КТМ

Гальваническая печать DigitELOX (Швейцария)

Мы делаем алюминий совершенным

Технология DigitELOX под микроскопом



KTМ

Мы делаем алюминий совершенным

ПРИМЕРЫ использования анодирования собственный опыт КТМ-2000



КТМ

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Отель Marriott 5* в Минске / 10'000кв.м, 60т 2014-15

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Отель Marriott 5* в Минске / 10'000кв.м, 60т 2014-15

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Отель Marriott 5* в Минске / 10'000кв.м, 60т 2014-15

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Гимназия им.Примакова / 3'100кв.м, 17 тонн 2017

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Школа «Летово» в Подмоскowie / 2'000кв.м, 11т 2018

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Дворец Гимнастики Минск / 10'000кв.м, 55 тонн 2018

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Дворец Гимнастики Минск / 10'000кв.м, 55 тонн 2018

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Дворец Гимнастики Минск / 10'000кв.м, 55 тонн 2018

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

Дворец Гимнастики Минск / 10'000кв.м, 55 тонн 2018

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

ЖД Вокзал Минск / 2'900кв.м, 20 тонн 2018-2019

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



КТМ

ЖД Вокзал Минск / 2'900кв.м, 20 тонн 2018-2019

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



KTМ

Комплекс Hadrians Tower, Ньюкасл UK / 2019-20

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



KTM

Комплекс Hadrians Tower, Ньюкасл UK / 2019-20

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



KTM

Комплекс Hadrians Tower, Ньюкасл UK / 2019-20

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



KTM

Комплекс Hadrians Tower, Ньюкасл UK / 2019-20

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты

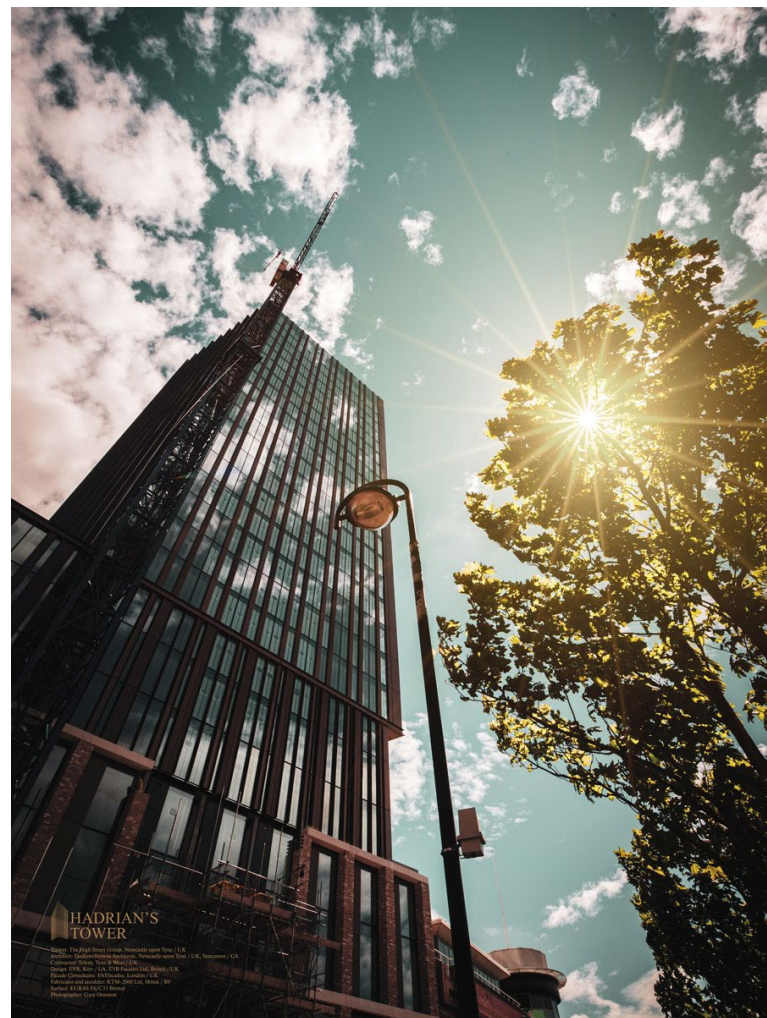


KTM

Комплекс Hadrians Tower, Ньюкасл UK / 2019-20

Мы делаем алюминий совершенным

Реализованные проекты



KTM

Комплекс Hadrians Tower, Ньюкасл UK / 2019-20

Мы делаем алюминий совершенным



КТМ

Инсталляция мемориала 75 лет Победы, Минск 2020

Мы делаем алюминий совершенным



realt.onlner.by



КТМ

Инсталляция мемориала 75 лет Победы, Минск 2020

Мы делаем алюминий совершенным



КТМ

Инсталляция мемориала 75 лет Победы, Минск 2020

Мы делаем алюминий совершенным



KTMM

Инсталляция мемориала 75 лет Победы, Минск 2020

Мы делаем алюминий совершенным



КТМ

Инсталляция центра бизнес авиации FBO / Минск'20

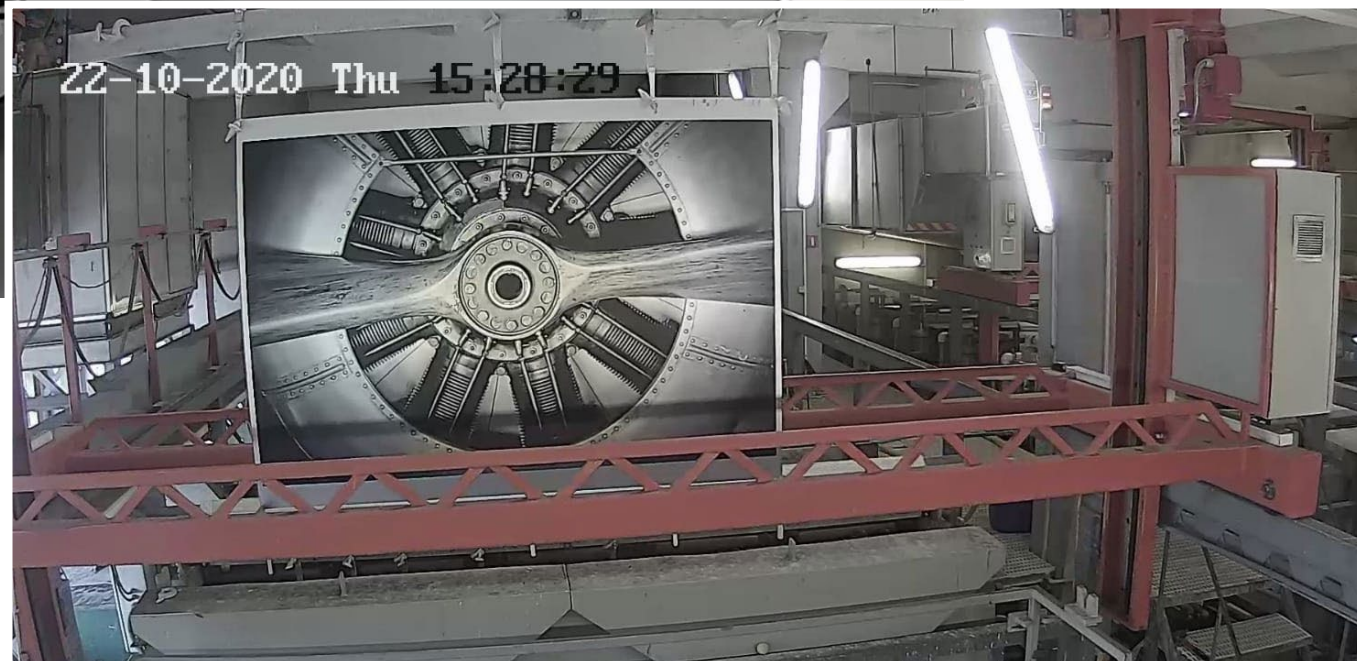
Мы делаем алюминий совершенным



КТМ

Инсталляция центра бизнес авиации FBO / Минск'20

Мы делаем алюминий совершенным



КТМ

Панно для Представительства Pilatus Aircraft Ltd.'20

Мы делаем алюминий совершенным



KTМ

Гальваническая печать указателей и рекламы

Мы делаем алюминий совершенным

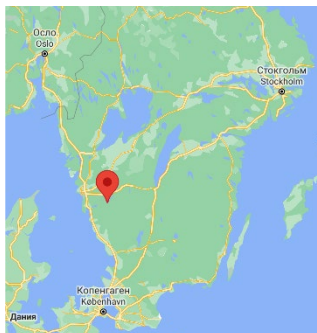


КТМ

Гальваническая печать лыжероллеров SKI BEL 2020-2021

Мы делаем алюминий совершенным

Новые проекты



Nya Lyckeskolan sticker ut med höga miljömål

610 ton mindre koldioxidutsläpp

Det nya Lyckeskolan i Kinna i Skåne har ett miljömål som sticker ut. Den nya skolan kommer att släppa 610 ton mindre koldioxid än den gamla skolan. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Skolans miljöarbete har varit ett av de viktigaste i kommunen. Den nya skolan kommer att ha en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Skolans miljöarbete har varit ett av de viktigaste i kommunen. Den nya skolan kommer att ha en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Mark's kommun har som mål att minska sitt klimatavtryck

Mark's kommun har som mål att minska sitt klimatavtryck. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Skolans miljöarbete har varit ett av de viktigaste i kommunen. Den nya skolan kommer att ha en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

10 000 kvadratmeter skola

Den nya skolan kommer att vara 10 000 kvadratmeter stor. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Skolans miljöarbete har varit ett av de viktigaste i kommunen. Den nya skolan kommer att ha en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Lyckeskolan är P-märkt

Lyckeskolan är P-märkt. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Skolans miljöarbete har varit ett av de viktigaste i kommunen. Den nya skolan kommer att ha en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Projektet: "Mark's kommun ligger långt framme"

Mark's kommun ligger långt framme. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Skolans miljöarbete har varit ett av de viktigaste i kommunen. Den nya skolan kommer att ha en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

NYA ÖPPETTIDER!

Mark's kommun har som mål att minska sitt klimatavtryck. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Skolans miljöarbete har varit ett av de viktigaste i kommunen. Den nya skolan kommer att ha en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Vi köper din bil!

Vi köper din bil! Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.

Skolans miljöarbete har varit ett av de viktigaste i kommunen. Den nya skolan kommer att ha en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket. Detta beror på att den nya skolan har en energieffektiv fasad och ett solpaneler-system på taket.



Школа Lyckeskolan, Kinna, Sweden / 2020-2021

Мы делаем алюминий совершенным

Новые проекты



КТМ

Станция метро БКЛ Мичуринский пр-т / 2021

Мы делаем алюминий совершенным

Новые проекты

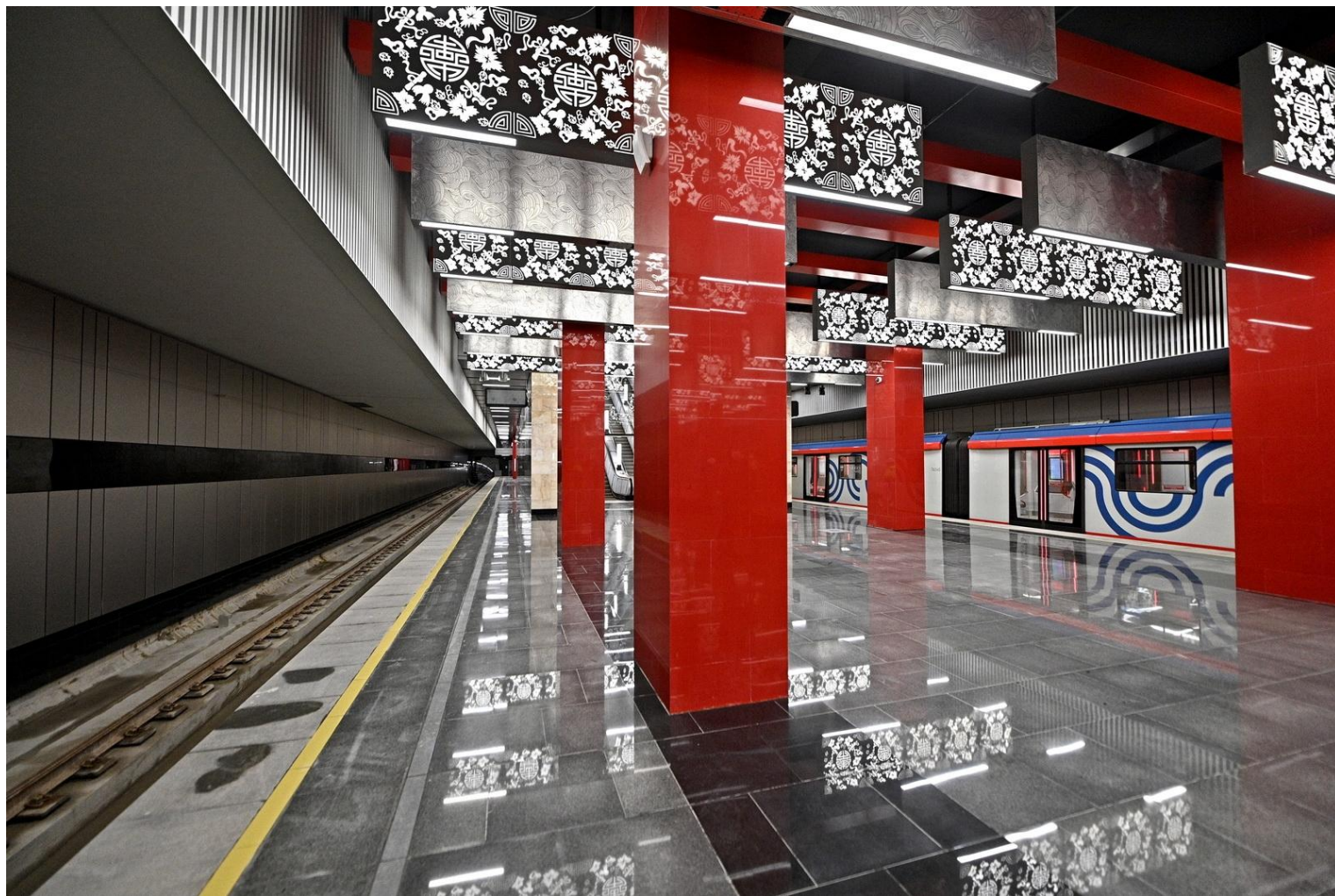


KTM

Станция метро БКЛ Мичуринский пр-т / 2021

Мы делаем алюминий совершенным

Новые проекты



КТМ

Станция метро БКЛ Мичуринский пр-т / 2021

Мы делаем алюминий совершенным

Новые проекты

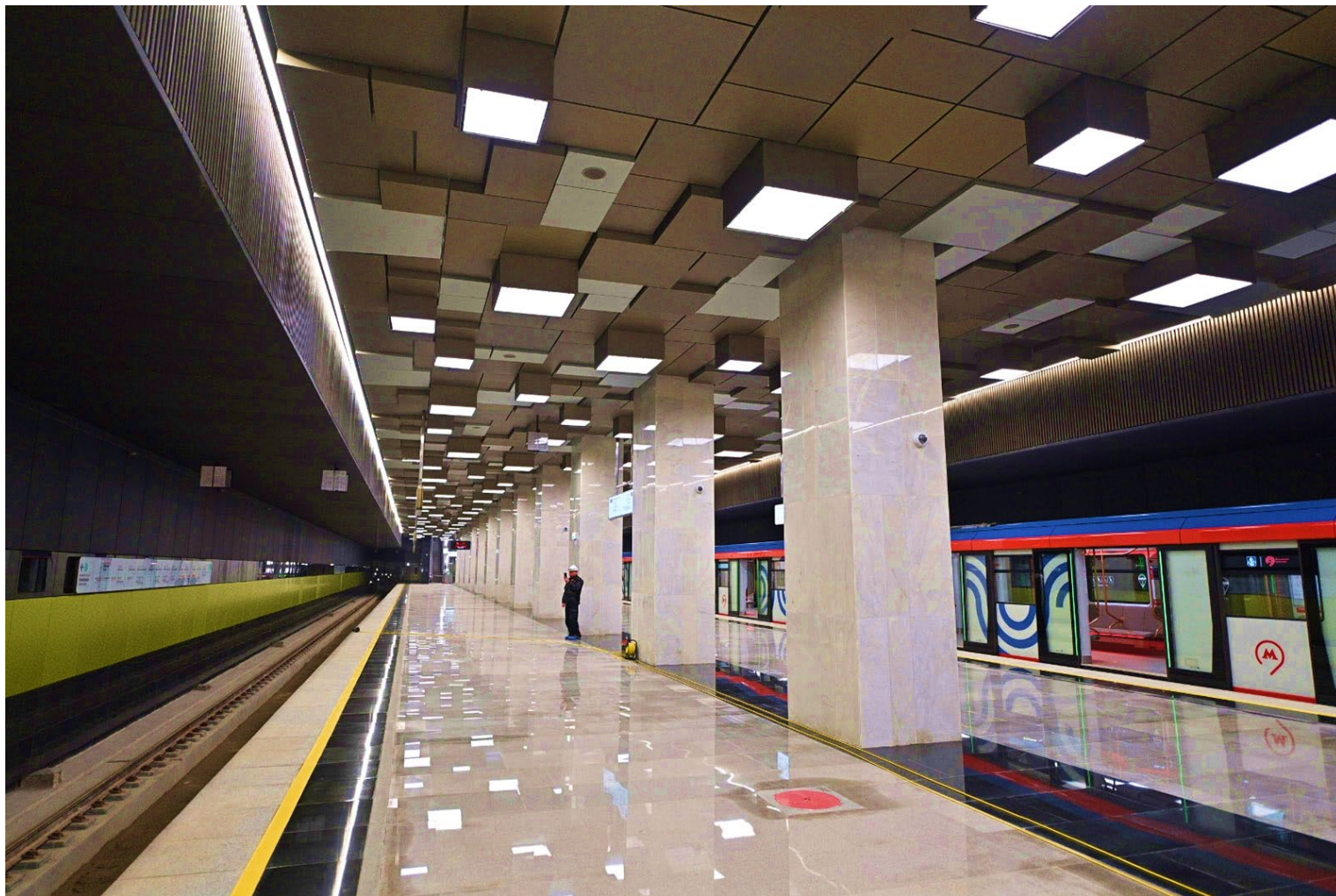


КТМ

Станция метро БКЛ Зюзино / 2021

Мы делаем алюминий совершенным

Новые проекты



KTM

Станция метро БКЛ Зюзино / 2021

Мы делаем алюминий совершенным

Новые проекты



KTM

Китай, Шеньжень / 2022

Мы делаем алюминий совершенным

У вас есть ещё вопросы?!



КТМ

Будем рады реализовать ваши фантастические идеи!

Мы делаем алюминий совершенным

Контактная информация:

ООО «КТМ-2000»

отдел ВЭД и промышленной кооперации

ул.Промышленная 6а

ВУ-220075, Минск, Беларусь

+375 17 360-07-00

anod@ktm-2000.com

www.ktm-2000.com

www.facebook.com/KTM.2000



КТМ

Мы делаем алюминий совершенным

СПАСИБО
за внимание



КТМ

Мы делаем алюминий совершенным