

# SEVALCON

ФАСАДНЫЙ АЛЮМИНИЙ

**impol**  
Aluminium Industry

Impol Seval Valjaonica Aluminijska A.D.  
31000 Sevojno, Republic of Serbia  
www.sevalcon.com - www.seval.rs  
support@sevalcon.com  
tel: +7499 277 19 15

# Impol Seval Valjaonica Aluminiјuma A.D.

- Завод основан в 1974 году в городе Севойно, Республика Сербия
- Производство алюминиевых лент и листов
- Полноценное производство от литейного цеха до окраски материала
- Производство окрашенного алюминия по технологи coil coating (опыт более 35 лет)
- С 2013-го года построена новая линия покраски по системе Coil Coating, по новейшими технологиям - стоимость 17 миллионов евро
- В 2017 году реализуется новая инвестиция на Г/К стану в размере - 30 миллионов евро
- **Sevalcon** - бренд фасадного алюминия

# ПОЧЕМУ АЛЮМИНИЙ ?

Алюминий является вторым наиболее распространенным металлом в строительстве после стали и используется во всех секторах от коммерческого строительства до бытового использования. Изделия из алюминия изготавливаются из сплавов, устойчивых к погодным условиям, коррозионно-стойким и невосприимчивым к вредному воздействию ультрафиолетовых лучей, обеспечивая оптимальную производительность в течение очень длительного срока службы

## Преимущества :

- 1. Легкий вес** - Алюминий является одним из самых легких доступных металлов с плотностью примерно в три раза меньшей чем сталь или медь. Алюминий на 66% легче стали (в толщине 1мм вес 2,7 кг/м<sup>2</sup>; толщине 2мм вес 5,4 кг/м<sup>2</sup>)
  - 2. Отличная коррозионная стойкость** - Алюминий обладает отличной стойкостью к коррозии
  - 3. Очень жесткий, прочный, стойкий и атмосферостойкий материал.** Кроме того, он прочен при низких температурах. Когда сталь становится хрупкой при низких температурах, алюминий увеличивает прочность на растяжение и сохраняет отличную ударную вязкость. Имеет исключительное отношение прочности к весу.
  - 4. Обеспечивает архитекторам самые элегантные и удовлетворяющие дизайнерские решения.** Доступны многочисленные цвета, оттенки и уровни блеска. Новые технологии позволили очень эффективно получать репликации цвета и фактуры натурального камня, дерева, патинированной
- многих современных дизайнеров просто нет альтернативы алюминию

The logo for SEVALCON, featuring the company name in a bold, white, sans-serif font on a blue rectangular background.

# ПОЧЕМУ АЛЮМИНИЙ ПОКРАШЕННЫЙ ПО ТЕХНОЛОГИИ COIL COATING (CCL)

?

1. Цена - затраты на производство по сравнению с альтернативными продуктами являются более низкими
2. Качество - постоянное и высокое качество изделия на больших поверхностях
3. Сроки - производство на линии CCL значительно сократит сроки строительства (промышленные объёмы)
4. Дизайн / тенденции - производство на CCL линиях удовлетворят новые технологические решения во всех областях их применения и особенно более сложные тенденции архитектурного дизайна
5. Экология - производство на линиях CCL минимизируют вред для окружающей среды
6. Развитие / прогресс - качество покрытия постоянно совершенствуется, обеспечивая тем самым более длительные сроки годности и использование металлов в условиях агрессивной среды (промышленные районы, ГЭС)
7. Пожарная безопасность - алюминий плавится при температуре 650 °C, но без высвобождения вредных газов (сертификат НГ - КМ0)

# СЕРТИФИКАТЫ, СТАНДАРДЫ

**BEARER: Seite Nr. 0036 - TÜV SÜD Industrie Service GmbH**  
Wieslstraße 199, D - 85059 München

**Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle**  
**0036 - CPR - M - 062-2013**

Gemäß der Verordnung 305/2011/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 09. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt dieses Zertifikat für das/die Bauprodukte

**Aluminium und Aluminiumlegierungen - Erzeugnisse für Tragwerksanwendungen**

Hergestellt durch oder für

**IMPOL SEVAL a.d.**  
Промышленка 10  
RS-31205 Sevojno, Serbien

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit beschrieben im Anhang 24 der harmonisierten Norm

**EN 15088-2006:12**

entsprechend System 2m angewendet werden und dass

**die werkseigenen Produktionskontrollen alle darin genannten Anforderungen erfüllen.**

Dieses Zertifikat behält die Gültigkeit bis die Bedingungen niedergelegt in der zuletzten harmonisierten technischen Normen bzw. die Fertigungsbedingungen des Herstellers oder die Bedingungen zur werkseigenen Produktionskontrolle sich nicht wesentlich ändern, jedoch bis 09. Mai 2015.

Weitere Informationen zu Produktkriterien und -beschreibungen sind im Gefügebuch, Anhang 1 zu diesem Zertifikat enthalten.

**Erstellung:** 24.04.2013  
**Laufende Ausgabe:** 06.05.2016  
**Gültig bis:** 06.05.2019

München, 06. Mai 2016

Notified Body Nr. 0036

*Müller*  
(H. Müller)  
(Leiter der Zertifikatsstelle)

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
(область применения)

№ **СЭС1157 В.0210** ТР **0409776**  
(серия сертификата) (тип сертификата)

**ЗАЯВИТЕЛЬ:** Фирма "ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЛЛОНИКА АЛЮМИНИУМ АД, Белград"  
Адрес: Промышленка 10, 31205 Севжово, Република Сербия.  
Телефон: 38101191100, факс: 38101152262, адрес электронной почты: info@impol.rs

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** Фирма "ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЛЛОНИКА АЛЮМИНИУМ АД, Белград"  
Адрес: Промышленка 10, 31205 Севжово, Република Сербия.  
Телефон: 38101191100, факс: 38101152262

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ:** ООО "ТювСюдсервис" 112204, г. Москва, ул. Ломоносова Соболь, д. 21, стр. 1-4Ф  
Юридический адрес: 125080, Москва, ул. Ленинский проспект, д. 100, стр. 1  
ИНН: 50/0740004044, ОГРН: 107740004044, ОГРНИП: 107740004044  
Средства связи: 8 (495) 344-44-44, 8 (495) 344-44-44

**ПРОДУКЦИЯ:** Листы и ленты из алюминия марки "ИМПОЛ" для архитектурной отделки фасадов, с матово-зеркальной поверхностью, толщиной от 0,15 до 2 мм, выкатанные по технологической документации изготовителя. Сертификат действует в течение 30 лет, выданный на основании действующей документации.

**СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ:** ГОСТ 2141-16, ГОСТ 11222-99, ГОСТ 13236-97

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** "ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЛЛОНИКА АЛЮМИНИУМ АД"  
Адрес: Промышленка 10, 31205 Севжово, Република Сербия, Сербия.

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН:** "ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЛЛОНИКА АЛЮМИНИУМ АД"  
Адрес: Промышленка 10, 31205 Севжово, Република Сербия, Сербия.  
Телефон: 00381 31 391 176, факс: 00381 31 511 086, адрес электронной почты: info@impol.rs

**НА ОСНОВАНИИ:** Протокол испытаний № ИСТ.04.2013 от 21.04.2013 года №101000 "ИВСТА" аттестат аккредитации (регистрационный номер РОС RU.001.12148 № от 07.10.2013 по 20.10.2016, адрес: 380020, РФ, Орловская область, г. Орел, Нагорное и, д. 5).

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ:** с 08.12.2015 по 07.12.2018

И.В. Кошаров  
И.В. Кошаров  
И.В. Кошаров

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ**  
Юридический, значительный адрес: 600005, г. Владимир, ул. Тополева, 5  
Тел.: (4922) 533828, 533830, 533835, факс: (4922) 533828

Регистрационный номер: 1524  
от 16.04.2015 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель главного врача ФБУЗ  
"Федеральный центр исследований  
и испытаний объектов  
и материалов"  
И.Н. Кошаров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 05**

1. **Наименование продукции:** Промышленные (включая архитектурные) листы, ленты, фольга, фольга для ламинирования и фольга для ламинирования или из алюминия, алюминия, а также легированная и оксидированная.

2. **Организация-изготовитель:** IMPOL SEVAL VALJOANICA ALUMINIUMA AD, адрес: ул. Промышленка, 6.6. 31205 Севжово, Сербия.

3. **Получатель заключения:** IMPOL SEVAL VALJOANICA ALUMINIUMA AD, адрес: ул. Промышленка, 6.6. 31205 Севжово, Сербия.

4. **Применяемые материалы:**  
• АД 1050/Оксидированная;  
• Протокол лабораторных исследований № 49С-0337 от 13 марта 2015 г., выданный Национальным центром сертификации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии и Министерством промышленности и торговли Российской Федерации (И.Н. Кошаров, И.В. Кошаров, И.В. Кошаров).

5. **Область применения продукции:** при отделке фасадов зданий и кровли, внутренних отделочных помещений, отделке внешних групп, отделки интерьеров, изготовления вывесочных стеновых, рекламных конструкций, теплоизоляционных экранов, посуды, упаковки (в т.ч. пищевой), пищевых и косметических оборудовании, смесей и паст (в т.ч. пищевых продуктов), изготовления элементов по конфигурации изделий, получаемых путем штамповки и глубокой вытяжки.

**BUREAU VERITAS**  
Certification

**Certificate**  
Awarded to

**IMPOL SEVAL, VALJOANICA ALUMINIUMA, a. d.**  
PRVOMAIŠKA B. B. 31205 SEVOJNO, SERBIA

Bureau Veritas Certification Holding SAS - UK Branch certifies that the Management System of the above organization has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standard detailed below

STANDARD

**ISO 9001:2008**

SCOPE OF CERTIFICATION

DEVELOPMENT, PRODUCTION AND SALES OF SLABS, BILLETS, HOT ROLLED COILS, SHEETS AND PLATES, COLD ROLLED COILS AND SHEETS, FLAME COATED, THREAD AND EMBOSSED COILS AND SHEETS MADE OF ALUMINIUM AND ALUMINIUM ALLOYS

Certificate valid until date: **16/10/2015**  
Subject to the national calibration procedure of the registration Management System, this certificate expires on: **15/09/2018**  
Original certificate date: **17/10/2003**  
Certificate number: **SL12010** | Licence number: **01** | Expiry date: **06/10/2015**

*B. Müller*  
B. Müller  
U.S.A.S. REGISTRATION 008

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
№ РОСС КС АВ24.107322

Срок действия с 29.04.2015 по 28.04.2018  
№ **1646555**

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ:** ООО "ТЮВ СЮДСЕРВИС" 112204, г. Москва, ул. Ломоносова Соболь, д. 21, стр. 1-4Ф  
Юридический адрес: 125080, Москва, ул. Ленинский проспект, д. 100, стр. 1  
ИНН: 50/0740004044, ОГРН: 107740004044, ОГРНИП: 107740004044  
Средства связи: 8 (495) 344-44-44, 8 (495) 344-44-44

**ПРОДУКЦИЯ:** Промышленные (включая архитектурные) листы, ленты, фольга, фольга для ламинирования и фольга для ламинирования или из алюминия, алюминия, а также легированная и оксидированная. Сертификат действует в течение 30 лет, выданный на основании действующей документации изготовителя.

**СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ:** ГОСТ 2141-16, ГОСТ 11222-99, ГОСТ 13236-97

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** "ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЛЛОНИКА АЛЮМИНИУМ АД"  
Адрес: Промышленка 10, 31205 Севжово, Република Сербия, Сербия.

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН:** "ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЛЛОНИКА АЛЮМИНИУМ АД"  
Адрес: Промышленка 10, 31205 Севжово, Република Сербия, Сербия.  
Телефон: 00381 31 391 176, факс: 00381 31 511 086, адрес электронной почты: info@impol.rs

**НА ОСНОВАНИИ:** Протокол испытаний № ИСТ.04.2013 от 21.04.2013 года №101000 "ИВСТА" аттестат аккредитации (регистрационный номер РОС RU.001.12148 № от 07.10.2013 по 20.10.2016, адрес: 380020, РФ, Орловская область, г. Орел, Нагорное и, д. 5).

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ:** с 08.12.2015 по 07.12.2018

И.В. Кошаров  
И.В. Кошаров  
И.В. Кошаров

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОБ**  
**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № РОСС RU.074.0404.00**

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
№ **ИСОС1638/04/001240**

Срок действия с 22.12.2016 по 21.12.2019

**ЗАЯВИТЕЛЬ:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРС»  
Юридический, значительный адрес: 152010, г. Владимир, ул. Тополева, 5  
ИНН: 49/0740004044, ОГРН: 107740004044, ОГРНИП: 107740004044

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** Фирма "ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЛЛОНИКА АЛЮМИНИУМ АД, Белград"  
Адрес: Промышленка 10, 31205 Севжово, Сербия.  
Телефон: 38101191100, факс: 38101152262, адрес электронной почты: info@impol.rs

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ:** ООО "ТювСюдсервис" 112204, г. Москва, ул. Ломоносова Соболь, д. 21, стр. 1-4Ф  
Юридический адрес: 125080, Москва, ул. Ленинский проспект, д. 100, стр. 1  
ИНН: 50/0740004044, ОГРН: 107740004044, ОГРНИП: 107740004044  
Средства связи: 8 (495) 344-44-44, 8 (495) 344-44-44

**ПРОДУКЦИЯ:** Листы и ленты из алюминия марки "ИМПОЛ" для архитектурной отделки фасадов, с матово-зеркальной поверхностью, толщиной от 0,15 до 2 мм, выкатанные по технологической документации изготовителя.

**СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ:** ГОСТ 2024-86 обмороженая оксидированная; 52731  
ГОСТ 2024-86 обмороженая оксидированная; 7066 11 1416

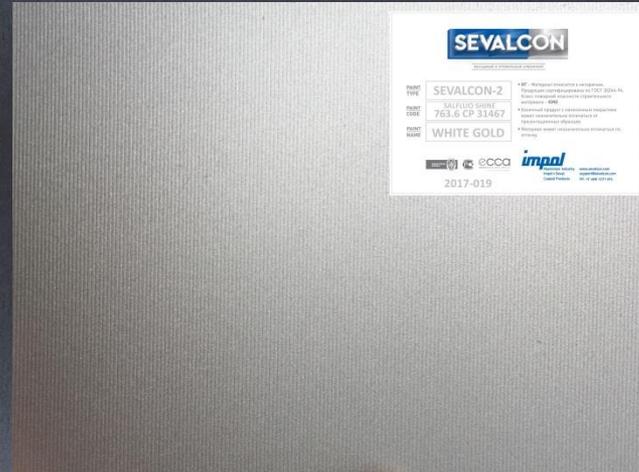
**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** "ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЛЛОНИКА АЛЮМИНИУМ АД"  
Адрес: Промышленка 10, 31205 Севжово, Република Сербия, Сербия.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ:** с 22.12.2016 по 21.12.2019

И.В. Кошаров  
И.В. Кошаров  
И.В. Кошаров

# ВИДЫ ПОКРЫТИЙ

## SEVALCON-2



## SEVALCON-3



## SEVALGRAFF



# ВИДЫ ПОКРЫТИЙ

## SEVALLAM



# PVDF – НАШИ ПРОЕКТЫ

**20**  
лет  
ГАРАНТИИ

СРК «Лужники»



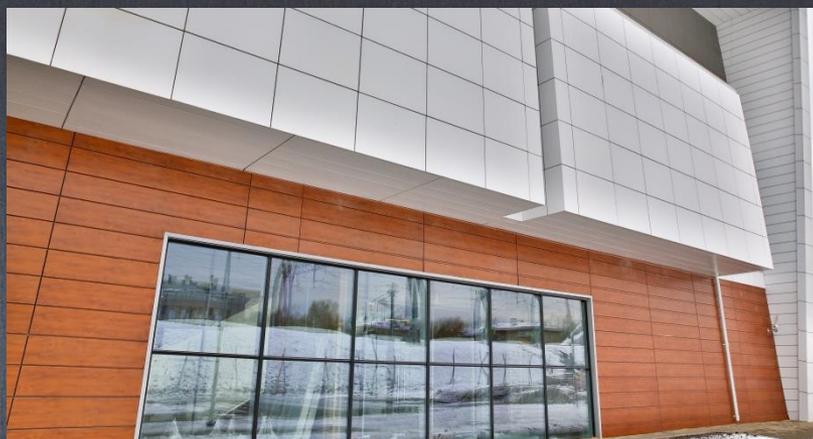
**SEVALCON**

ФАСАДНЫЙ АЛЮМИНИЙ

# SEVALLAM – НАШИ ПРОЕКТЫ

**20**  
лет  
ГАРАНТИИ

ТПУ «ИЗМАЙЛОВСКАЯ»



ЖК «ЕХРОPLAZA» г. Астана



**SEVALCON**

ФАСАДНЫЙ АЛЮМИНИЙ

# ПОЛИЭСТЕР – НАШИ ПРОЕКТЫ

10  
лет  
ГАРАНТИИ

Гостиница «МОЛОДЕЖНАЯ»



г. Пермь «ВОКЗАЛ»



SEVALCON

ФАСАДНЫЙ АЛЮМИНИЙ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АЛЮМИНИЙ		РАЗМЕРЫ ЛЕНТЫ		ВИДЫ ЦВЕТА	ОТТЕНОК
сплав	серии: 1xxx, 3xxx, 5xxx, 8xxx	толщина	0,15-2,00 мм	полиэстер	макс. 90%
стандарт	EN 573-4	ширина	max. 1650 мм	супер-полиэстер	макс. 90%
состояние	Но: H42; H44; H46; H48	внутренний диаметр	509 мм; 600 мм	полиуретан, полиамид	30% +/- 5%
				PVDF	35% (приблизительно)

## УСТОЙЧИВОСТЬ ЦВЕТА К КЛИМАТИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ

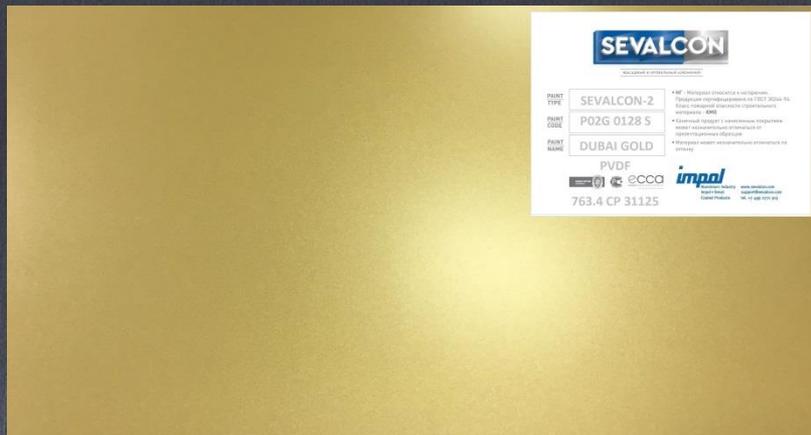
	сельская	городская	промышленная	расстояние от берега 5-15 км	расстояние от берега менее 5 км
полиэстер	4	3	2	2	0
супер-полиэстер	5	4	2	3	1
полиуретан / полиамид	5	5	4	4	3
PVDF	5	5	4	5	4

## СРАВНЕНИЕ ЦВЕТА ПО КАЧЕСТВУ

	сопротивление на изгиб	сопротивление на влажность	химическое сопротивление	сопротивление коррозии	стабильность цвета	твёрдость поверхности
полиэстер	3	4	2	3	4	4
супер-полиэстер	3	4	3	3	4	4
полиуретан / полиамид	4	5	4	4	4	5
PVDF	5	5	5	4	5	3

# СОГЛАСОВАНИЕ ПРОЕКТА

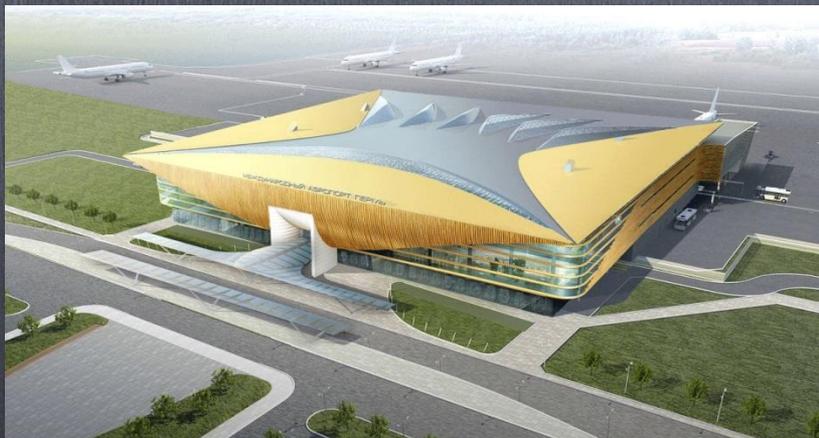
Наш образец



МОСКВА



Эскиз проекта



# ПОДДЕРЖКА ОТДЕЛА ПРОДАЖ

## Складские позиции «живого» металла



P02G 1013  
PVDF 1013



P02G 1015  
PVDF 1015



P02G 1036 E S  
BRONZE



P02G 7021 S  
PVDF 7021



P02G 7031 B  
PVDF 7031



P02G 0232 S  
BEIGE STONE



P02G 1035 S  
OLIMPIC GOLD



P02G 9002 S  
PVDF 9002



P02G 9003a S  
PVDF 9003



PS-20-9006 S  
PVDF 9006



M03W 9006 S  
FLASH SILVER



M03W 9010 S  
SNOW WHITE



N03R 0129 S  
ECCLESIA GOLD



P02G 0128 S  
DUBAI GOLD



763.6 CP 31467  
WHITE GOLD