



## ОГЛАВЛЕНИЕ

Italian Coatings	2
Экосовместимые Инновации	3
Мир Цвета	4
Мебель В Бассанском Стиле	6
Современная мебель	7
Кухня	8
Двери	9
Дополнения к интерьеру	10
Паркет под старину	11
Стекло	12
Наружные переплёты	13
Гамма продукции	14

**Italian Coatings** – это новое подразделение компании ICA SpA, открытое в 2012 году в следствии слияния с Salchi Wood Coatings SpA. iCO – современное решение, итальянское качество, неизменность персонала, структур и ноу-хаяу Salchi Wood Coatings Романо Де Езелино (Виченца).

Фирма Salchi работает в сфере производства туши, чернил и красок с 1930 года. Это итальянская компания с огромным опытом работы. В 1998 году Salchi была продана многонациональной компании BASF Coatings, а в 2004 году ICA SpA выкупила у BASF Coatings весь филиал, занимающийся деревом, и основала **Salchi Wood Coatings SpA**, задачей которой является обогащение гаммы продуктов и увеличение доли рынка в Италии и за рубежом (в особенности в Германии). С тех пор красящие изделия фирмы Italian Coatings из города Виченцы известны своим неоспоримым качеством и престижем.



Изделия iCO распределяются в Италии непосредственно из фабрики Романо Де Езелино через обширную сеть филиалов, складов и перепродавцов. В Германии через филиал Хекк (Мюнхен), в Испании через компанию ICA Iberia, а в других многочисленных странах через сеть складов и дистрибуторов.

**Высочайшее качество и инновации** являются основными приоритетами компании Italian Coatings. Подобные задачи гарантируют постоянное развитие в производстве продукции, позволяя тем самым занимать всегда лидирующие позиции. Высокая конкурентность обязывает iCO вкладывать время и средства в исследование и развитие современных технологических лакокрасочных веществ.

**Исследовательские лаборатории Italian Coatings постоянно заняты в изучении и поиске решений, способных обогатить и повысить ценность изделий своих клиентов, усовершенствовать их стиль, дизайн и качество.** Задача Italian Coatings – быть партнером, способным выделить и отличить изделия своих клиентов, уменьшить расходы и следить за охраной окружающей среды.

**Профессиональная группа технической поддержки предлагает услуги в Италии и за рубежом как для изучения и индустриализации новых циклов покраски, так и для решения возможных проблем.** Кроме того, важнейшим элементом Italian Coatings являются курсы повышения квалификации в области обслуживания клиентуры.

**Пунктуальность поставок** – одно из основных качеств компании Italian Coatings. Благодаря широкой дистрибуторской сети в Италии и за рубежом, а также постоянному усовершенствованию внутренних процессов организации складов и контроля производства, компания строго следует условиям договоров и делает поставки в заданные сроки.



## Экосовместимые инновации

### Высокотехнологические красители с минимально низким уровнем вредноговоздействия на окружающую среду и человека

Задача Italian Coatings состоит в совмещении **современных инноваций с высоким качеством и низким уровнем вредности красящих веществ**. Именно поэтому компания делает ставку на продукцию красок на водной основе и сушке ультрафиолетовыми лучами (UV). Охрана окружающей среды является одним из приоритетов производства, выражая тем самым заботу не только о тех, кто работает с химической продукцией, но и тех, кто находится в постоянном контакте с изделиями, на которые эти продукты были нанесены.

В исследовательских лабораториях R&S Italian Coatings была создана **гамма красок на водной основе**, характеристика которых ни в чём не уступает обычным краскам на растворителе.

Italian Coatings поддерживает своих клиентов в переходе на водные красители, а научные эксперты лабораторий предлагают инновационную продукцию в состоянии обеспечить высокие результаты как с эстетической, так и с эффективной стороны, не продлевая тем самым производственные сроки.

При создании продукции на растворителе фирма Italian Coatings разработала новую гамму красок **с высоким содержанием твердого вещества** и отсутствием органических растворителей с сильным запахом, предназначенных для покраски мебели, пристроек и паркета. Таким образом в гамме iCO представлены продукты, как на водной основе, так и на растворителе, отвечающие требованиям **iOS-MAT**, а также краски **'label free'** и **'monomer free'**.

Основываясь на здравоохранении людей, Italian Coatings спроектировала гамму гигиенических красок под названием **Асептика**, основная характеристика которых заключается в микробиологическом очищении поверхности изделий при их покраске. Для этих красящих веществ наиболее подходят детские комнаты, кухни, туалеты и всё то, где необходима чистота и гигиена.

### Цветной колейдоскоп

Продукция марки iCO завоевала лидирующие позиции в сфере покраски дерева, благодаря использованию широчайшей цветовой гаммы, настоящему колейдоскопу цветов и оттенков.

Italian Coatings предлагает множество различных образцов (NCS, RAL, пигментированные и металлические, красители Ecocolor), содержащих более 2.300 цветов.

**Тинтометрические системы (ColorStyle и ColorStain)** были созданы именно для обеспечения клиентов необходимыми инструментами, программами и ноу-хау, необходимыми для самостоятельного создания любого желаемого цвета, как прозрачного, так и матового.

Благодаря непрекращающимся исследованиям в области новых пигментов, помимо серийных оттенков, Italian Coatings способна создать в довольно короткие сроки **новые необычные и модные цвета по запросу клиента**.

Компания Italian Coatings занимает твердые позиции также в реализации **пигментированных УФ красок** на основе растворителей и на водной основе с широчайшим спектром оттенков (от пастельных до ярких тонов) и эффектов (эффект песочной поверхности, матовый, блестящий и металлический). Одной из важнейших характеристик пигментированных УФ красок марки iCO является их изумительная способность безупречно покрывать поверхности различного типа. Тщательно отобранное сырьё, постоянно обновляющиеся решения и оборудование последнего поколения позволяют достичь высокого воспроизведения и **постоянства цвета**.

Лаборатории iCO уделяют особое внимание и другой немаловажной деятельности, а именно **покраске дерева**. Гамма красителей на растворителе и на водной основе просто безгранична, так же как и фантазия их покупателей. Выбор комбинаций и эффектов также не знает границ. Italian Coatings в состоянии всегда предложить даже самым взыскательным клиентам необходимую серию красителей, глянцевых покрытий и агентов старения.

Последним новшеством является **линия ACTIVIN**, разработанная для удовлетворения актуальных потребностей дизайна помещений. Данные реактивные красители применимы в основном **для дуба и каштана**. Соединение линий и волокон дерева с этими красителями создаёт неповторимый натуральный эффект.



## Экосовместимые инновации

### Проект 'MY LAB': никогда не стоять на месте

Деятельность компании Italian Coatings находится в постоянном движении. То же происходит и с воображением и фантазией многих проектировщиков и архитекторов, выбирающих краски на водной основе. Серьёзная работа и ответственность этих людей ведёт их к новым, еще неисследованным идеям, прокладывая, таким образом, дорогу для существенного прогресса в области дизайна.

Последним достижением компании является проект **MY LAB**, новый инструмент, представляющий собой интерактивную систему экспериментального характера, созданный для тех, кто занимается проектированием в области архитектуры и дизайна, и кто желает развить заранее какую-либо идею, которая в последствии будет включена в реальный проект. Эта система работает посредством неизданных металлических моно и бикомпонентных красок, **'Жидких металлов'**, созданных **на водной основе** для меньшего нанесения вреда окружающей среде.

С помощью **MY LAB** Italian Coatings предлагает гармонические поразительные сочетания перламутровых цветов, способных произвести настоящий переворот в сфере дизайна.

Магия цвета заключается именно в искусстве сочетания цветов, позволяющем создать комфортную обстановку где бы вы ни находились, а также придать помещению персональный оттенок, ведь зачастую именно цвет придаёт уют и помогает нам почувствовать себя дома.

Новые суперсовременные покрытия '**Жидкие металлы**', нанесение которых возможно как на гладкую, так и на неровную поверхность, применяются главным образом для более незаурядных изделий.

В центре производства компании Italian Coatings находится мебель в бассанском стиле, что позволяет фирме стоять в первых рядах среди производителей подобной мебели. Команда высококвалифицированных технических работников вовлечена в процесс определения циклов и эффектов покраски для бассанской мебели, она ежедневно производит лаки, агенты старения и краски со спецэффектами, чтобы предложить своим клиентам самые современные решения.

## Эстетические преимущества

### Глубина и прозрачность

Все продукты iCO, предназначенные для этого сектора, изготовлены с максимальной прозрачностью. Использование тёмных тонов, типичных для бассанской мебели, требует применения особых лакокрасочных веществ, способных придать цвету и волокнам дерева больше блеска и глубины. Именно новые краски на водной основе способны удовлетворить эти требования, ведь обновлять- это не значит ставить под угрозу старые традиции.

### Адгезия

Очень важным аспектом покраски является гарантия необходимой адгезии краски к поверхности. Обычно цикл покраски предусматривает нанесение не одного, а нескольких продуктов, что может отрицательно сказаться на прилегании краски и на конечном результате. Italian Coatings обращает особое внимание именно на такие циклы покраски и старается достичь максимальных результатов.

### Сопротивление пожелтению

Покрашенная мебель требует использования монокомпонентных продуктов на растворителе и на водной основе, гарантирующих минимальное изменение цвета в темноте и на свету. В лабораториях R&S были разработаны монокомпонентные лаки и прозрачные красящие вещества, со-

единяющие в себе простоту использования и высочайшую стойкость к пожелтению.

### Нанесение

### Простота в употреблении

Мебель в бассанском стиле по традиции является изделием кустарным, именно поэтому iCO делает ставку на простоту, предлагая монокомпонентные продукты или краски, готовые к использованию. Все эти лакокрасочные вещества могут быть использованы повторно, снижая потери и цены на уничтожение.

### Новые решения для апликационных систем

Даже самая инновационная продукция iCO прекрасно соответствует уже существующим апликационным системам, и абсолютно не нуждается в новых инвестициях или особом оборудовании.

### Нормативные акты и тест

Стойкость к резкой смене температуры	UNI 9429
Адгезия	UNI EN 2409
Световая устойчивость	UNI EN 15187
Антибактериальное действие	ISO 22196:2007



# Современная мебель



Одна из основных отраслей производства марки iCO направлена на производителей современной мебели, которых компания не оставляет во время всего производственного процесса: с момента проектирования и до продаж. Вместе определяются свойства новых долгожданных продуктов, вместе, шаг за шагом, прорабатываются все этапы их использования. Такой образ деятельности помогает компании идти в ногу со временем и самим создавать новые модные идеи.

## Эстетические преимущества

### Мягкость при прикосновении

Исследовательские лаборатории R&S Italian Coatings напряженно работают над красками, способными отвечать всем самым строгим требованиям, в том числе и эстетическим. На мебель можно не только смотреть, но ее можно и трогать, использовать, проживать вместе с ней годы. Именно поэтому продукты iCO, помимо блеска и твердости (эстетических и химико-физических свойств), в состоянии преобразить естественную красоту дерева и создать бархатный эффект при прикосновении.

### Стойкость поверхности

Эффект покрытия каких бы то ни было поверхностей не должен расходиться с аспектами функциональности. Устойчивость к царапинам и твердость обработки делают продукты марки iCO возможными для любого применения.

### Блеск

Последние инновационные продукты, как краски на воде или более привычный прозрачный полиэстер и лак, полностью удовлетворяют возрастающий интерес к лакированной блестящей мебели. Italian Coatings специализируется и в создании блестящих лакированных покрытий, а также матовых УФ в любых цветах.

### Стойкость к пожелтению

Устойчивость цвета к темноте и свету является одним из важнейших аспектов при работе со сборными системами.

### Минимальное вздувание древесных волокон

Использование пористых веществ привело к развитию специальных продуктов для дуба и ясеня. Тона, грунт и обработки на водной основе и на растворителе с минимальным вздуванием древесных волокон позволяют достичь превосходных результатов окраски и впитывания краски порами дерева, избегая малопривлекательных изменений цвета или поверхностных диффектов.

## Нанесение

### Соответствие продукции любому оборудованию

Долговременное сотрудничество Italian Coatings с основными производителями окрасочного оборудования позволяет гарантировать клиентам лакокрасочные изделия для любого вида покрасочных машин. Продукты на водной основе также были созданы в соответствии со существующим окрасочным оборудованием с целью снижения до минимума расходов и избежания каких-либо изменений.

### Сокращение времени сушки и упрощение циклов покраски

Сокращение времени высыхания лакокрасочных веществ является одной из первостепенных задач, поставленных перед собой компанией Italian Coatings. Возрастающий спрос на персонализированные продукты приводит к уменьшению объема производства, но в то же время, к увеличению количества цветов и к рождению по-настоящему уникальных изделий. Циклы покраски занимают всё меньше времени, что ни в коем случае не снижает качества и не сказывается негативно на конечном результате.

## Нормативные акты и тест

Стойкость к холодным жидкостям	DIN 68861
	UNI EN 12720
Стойкость к царапинам	UNI 9428
Стойкость к резкой смене температуры	UNI 9429
Адгезия	UNI EN 2409
Световая стойкость	UNI EN 15187
Твердость на карандаш	ASTM 3363
Покраска игрушек	EN 71.3
Антибактериальное действие	ISO 22196:2007

Благодаря близкой расположенности к местности с большим количеством производителей кухонь, а именно от Тревизо до Порденона, Italian Coatings специализирована в области производства кухонных гарнитуров. Присутствие в этом регионе филиала и широкой сети технической помощи позволяет в кратчайшие сроки удовлетворить потребности этого рынка.

## Эстетические преимущества

### Естественность дерева

Обработка дерева лаками низкой матовости марки iCO подчеркивает естественность дерева и красоту его прожилок и линий, создавая при прикосновении приятное ощущение 'непокрашенного дерева'. Кроме того, краски на водной основе оживляют натуральные цвета дерева.

### Химико-физическая стойкость

В каждом доме соприкосновение с агрессивными веществами происходит главным образом на кухне, именно поэтому покрытия марки iCO отличаются не только красотой, но и высокой стойкостью к пятнам.

### Механическая стойкость

Мебель для такого важного места в доме, как кухни, нуждается в особом подходе. Покрытие должно выдерживать внезапные удары, царапины, разную температуру, обеспечивая высокую стойкость поверхности. Именно поэтому продукция марки iCO полностью протестирована и соответствует основным нормативным международным требованиям в данной отрасли.

### Глянцевые и УФ отделочные лаки

Постоянное развитие гаммы iCO привело к реализации пигментированных глянцевых бикомпонентных и УФ лаков с высочайшими химико-физическими свойствами, а также прекрасно сочетающихся с традиционными отделочными

лаками на растворителе.

## Нанесение

### Усовершенствование циклов покраски

Хорошее знание рынка позволяет Italian Coatings предлагать своим клиентам наиболее подходящие для них решения, стараясь совместить циклы покраски с имеющимся оборудованием. Кроме того, при использовании различных технологий компания в состоянии предложить 'смешанные' решения.

## Нормативные акты и тест

Стойкость к холодным жидкостям	DIN 68861
	UNI EN 12720
Стойкость к царапинам	UNI 9428
Стойкость к резкой смене температуры	UNI 9429
Адгезия	UNI EN 2409
Световая стойкость	UNI EN 15187
Твердость на карандаш	ASTM 3363
Покраска игрушек	EN 71.3
Антибактериальное действие	ISO 22196:2007



## Экосовместимые инновации



Сегодня двери не являются просто необходимым предметом для разделения двух помещений, но занимают важнейшую роль во всей обстановке; порой двери незаметны, а иногда, наоборот, сразу бросаются в глаза. Производители дверей работают с очень разными между собой лакокрасочными веществами (от лаков на основе полиэфира до глянцевых отделочных лаков УФ на водной основе для закрытых и открытых пор) и достигают превосходных результатов. Выбор моделей и лакокрасочных веществ бесконечен, и в следствии этого изделия марки iCO приспособились к самым разным требованиям.

### Эстетические преимущества

#### Химико-физическая стойкость к загрязнению

При изучении новых формул, технические работники исследовательской лаборатории R&S Italian Coatings уделяют особое внимание применению окрашенного изделия, стараясь совместить эстетические качества с химико-физическими. В особенности при производстве дверей лакокрасочные вещества призваны 'защитить' изделие от ежедневного использования. Именно по этой причине продукция iCO для дверей проходит серьёзные тесты на химическую стойкость (к пятнам, к моющим средствам и т.д.).

#### Механическая стойкость

Механическая стойкость является непреложной характеристикой для лаков и красок для защиты дверей. В связи с этим лаборатории R&S Italian Coatings проводят суровые тесты на подтверждение высокой твердости поверхностных покрытий.

#### Адгезия и стабильность

Размеры дверей и различные материалы делают необходимым использование изделий, физиологически подходящих к основе в избежании поломок. Лакокрасочные вещества марки iCO оцениваются и с точки зрения подобных происшествий.

#### Нанесение

#### Соответствие продукции любому оборудованию

Все лакокрасочные вещества, включая и те, что на водной

основе, подходят к любому оборудованию, позволяя производителям дверей переходить на инновационные технологии со сниженным выбросом вредных летучих веществ без модификации собственных производственных линий.

#### Снижение выброса летучих веществ

Охрана здоровья рабочих компаний так же важна, как и охрана здоровья клиентов. Именно поэтому разрабатываются продукты, уменьшающие опасность, связанную с их прикосновением или вдыханием. Помимо красок и лаков на водной основе, в наличии имеются также изделия УФ 'label free' и 'monomer free'.

### Нормативные акты и тест

	DIN 68861
Стойкость к холодным жидкостям	UNI EN 12720
Стойкость к царапинам	UNI 9428
Стойкость к резкой смене температуры	UNI 9429
Адгезия	UNI EN 2409
Световая стойкость	UNI EN 15187
Твердость на карандаш	ASTM 3363
Тенденция к загрязнению	UNI 9300
Антибактериальное действие	ISO 22196:2007

Дополнениями к интерьеру может служить множество различных предметов от стульев и столов до плинтуса и окантовок. Зачастую эти дополнения отличаются от общего интерьера, и именно поэтому, специально для них, компания разработала особую гамму спецеффектов.

### **Эстетические преимущества**

#### **Ощущение при прикосновении**

Широкая гамма спецеффектов придаёт дереву необычные свойства при прикосновении. Некоторые эффекты делают его особенно шершавым, другие, как 'soft touch', плотным и мягким.

#### **Химико-физическая стойкость**

Italian Coatings разработала лакокрасочные вещества именно для этого сектора, отличающиеся высочайшей химико-физической стойкостью. Проблем, часто встречающиеся при покраске рам, реек, ступеней и других конструкций, возможно избежать, если пользоваться продукцией Italian Coatings, которая отнеслась к покрытию, к вертикальному нанесению лаков и красок и к адгезии с особым вниманием.

#### **Адгезия**

Адгезия является важнейшим требованием для красок, защищающих конструкции интерьера, наиболее подвергающихся движениям и ударам (плинтуса, профили, рамы, ступени, стулья и столы). Все изделия протестированы на адгезию и после фазы ускоренного старения.

#### **Нанесение**

#### **Соответствие продукции любому оборудованию**

Благодаря долговременному сотрудничеству с крупными производителями покрасочного оборудования, компанией были разработаны лакокрасочные вещества, подходящие для любых окрасочных машин, что заметно снижает выра-

ботку отходов и заметно упрощает их использование.

#### **Ускорение сушки и упрощение покраски**

Ускорение сушки и упрощенная окраска, предложенные Italian Coatings, обеспечивают сокращение производственного времени и, следовательно, ускоряют выполнение заказов, что увеличивает конкурентоспособность компании и отвечает взыскательным требованиям клиентов.

### **Нормативные акты и тест**

Стойкость к холодным жидкостям	DIN 68861 UNI EN 12720
Стойкость к царапинам	UNI 9428
Стойкость к резкой смене температуры	UNI 9429
Адгезия	UNI EN 2409
Световая стойкость	UNI EN 15187
Твердость на карандаш	ASTM 3363
Тенденция к загрязнению	UNI 9300
Абразивная стойкость	UNI 9115 UNI EN 13696
Покраска игрушек	EN 71.3
Антибактериальное действие	ISO 22196:2007





## Паркет под старину

Паркетный пол придаёт каждому помещению уют, тепло и особую ценность. Существует множество различных типов деревянных покрытий, отличающихся между собой, главным образом, обработкой дерева: одни покрыты плотным слоем лака, другие, наоборот, имеют 'натуральный' вид. Внешний вид так же важен, как и сама суть. Полы подвержены использованию несравнимому с другими типами лакированной мебели, и именно поэтому должны быть защищены наилучшим образом.

### Эстетические преимущества

#### Античный эффект

Italian Coatings разработала лаки, способные придать паркету античный эффект, который наиболее подходит паркетным доскам с открытыми порами, но может быть также употреблён и для других видов паркета.

#### Химико-физическая стойкость

Продукция марки iCO способна защитить дерево не только от пролития на него жидкостей домашнего использования, но и химических моющих средств.

#### Механическая стойкость

Учитывая предназначение половых покрытий, марка iCO разработала лаки высокой абразивной стойкости и поверхностной жесткости. Так как эти качества являются важнейшими прерогативами производства, компания создала гамму нанотехнологических лаков специально для паркета, гарантирующих восхитительный внешний вид покрытия.

#### Адгезия

Передвижение стульев, столов, смещение другой мебели по паркетному полу может привести к снятию слоя лака, а следовательно к обновлению дерева и его быстрому разрушению. Продукция iCO способна гарантировать стойкость своих изделий и избежание подобных ситуаций.

#### Нанесение

#### Соответствие продукции любому оборудованию

Задачей компании Italian Coatings является разработка ла-

кокрасочных веществ, подходящих для любых окрасочных машин. Кроме того, один тип оборудования в состоянии производить различные эффекты.

#### Упрощение покраски

Простота в употреблении является основой для обеспечения постоянства результата. Именно поэтому Italian Coatings старается оптимизировать простые циклы покраски из ограниченного количества продуктов, используемых на любом оборудовании и несложных в обращении. Таким образом проводятся повторные циклы, гарантирующие постоянство результата и ускорение покраски.

### Нормативные акты и тест

Стойкость к холодным жидкостям	DIN 68861
Стойкость к царапинам	UNI 10944
Стойкость к резкой смене температуры	UNI 9429
Адгезия	UNI EN 2409
Световая стойкость	UNI EN 15187
Твердость на карандаш	ASTM 3363
Тенденция к загрязнению	UNI 9300
Абразивная стойкость	UNI 9115
	UNI EN 13696

Сегодня используется множество материалов для интерьера и одним из них является стекло, для которого были созданы лаки прозрачные, глянцевые укрывистые и полуукрывистые, металлические и со спецэффектами.

## Эстетические преимущества

### Меньший вред окружающей среде

Продукция iCO для стекла представляет собой монокомпонентные лаки без запаха на водной основе. Низкое содержание органических летучих веществ в этих изделиях позволяет следовать нормативным актам об ограничении выброса вредных летучих веществ в атмосферу.

### Безгранична гамма цветов и эффектов

Разнообразие эффектов этих лакокрасочных изделий настолько широко, что представляет собой настоящий переворот среди покрытий для стекла.

### Химико-физическая стойкость

Лаки на водной основе iCO прошли самые строжайшие тесты на адгезию и химико-физическую стойкость.

## Нанесение

### Простота в использовании

Покрытия для стекла iCO не являются горючими огне-пассивными веществами и поэтому просты в складировании. Кроме того, они растворимы в воде, не сложны в приготов-

лении и применении.

### Соответствие продукции любому оборудованию

Лакокрасочные продукты на водной основе iCO могут быть нанесены посредством распылителей, валиков и кисти. Как только нанесенный лак высохнет, при нормальной температуре или же в печи при температуре около 70°C, становится возможным работать прямо по окрашенному стеклу, а именно производить надрезы, шлифовки, апликации и запечатывание.

## Нормативные акты и тест

Деление на клетки	EN ISO 2409
Адгезия при влажности	Внутренний метод
Адгезия при рывке	UNI 9240
Химическая стойкость	UNI EN 12720
Световая стойкость	UNI EN 15187
Антибактериальное действие	ISO 22196:2007



## Наружные переплёты



Линия продукции Hydrolasur для наружных дверных и оконных переплётов отличается своей долговечностью. Всем известно, как нелегко сочетать в одном продукте для наружных конструкций качество и красоту. Изделия марки iCO созданы для удовлетворения именно таких требований.

### Эстетические преимущества

#### Красота и долговечность

Благодаря инновационным тестам ускоренного старения, позволяющим наблюдать изменение внешнего вида лакокрасочных покрытий, сегодня гамма Hydrolasur компании Italian Coatings разработала продукты, прекрасно совмещающие в себе высокую защиту наружных переплётов и долговечность внешней красоты.

#### Качество

Лаки и краски Hydrolasur содержат вещества, ограждающие от распространения грибков и плесени, а также имеют пигменты и УФ фильтры, защищающие деревянные наружные конструкции от пожелтения и превращения лакокрасочной пленки в стеклообразную массу.

#### Гарантии и тесты

Краски и лаки для наружных переплётов подвергаются суровым испытаниям в стенах исследовательской лаборатории компании не только во время экспериментов, но и после: посредством периодической проверки изделий, взятых с различных участков, проводятся тесты на продуктивную и количественную неизменность. Кроме того, сертифицированными структурами проводятся проверки извне на следование строжайшим нормативным актам (включая и европейскую норму UNI EN 927), позволяющим классификацию этой продукции.

#### Нанотехнологическая обработка

Как результат долгих экспериментов в области нанома-

териалов, к гамме Hydrolasur была добавлена серия прозрачных отделочных лаков на водной основе, отличающихся высокой прозрачностью и превосходной стойкостью к внешним факторам.

### Нанесение

#### Циклы покраски на любой вкус

Широкая гамма пропиток и отделок может быть нанесена на любой тип дерева, обычно применяемого для наружных переплётов. Некоторые продукты могут быть использованы для очень быстрых циклов. Например, при нанесении только в два слоя уже гарантируется высокая защита.

### Нормативные акты и тест

Грибковое посинение	EN 152
Грибковое гниение	ENV 839
Ларвициды	EN 46-1
Естественное старение	EN 927-3
Непроницаемость пара	EN 927-4
Непроницаемость воды	EN 927-5
Искусственное старение	EN 927-6
Водостойкость	UNI EN 12720
Устойчивость к слипанию	EN ISO 4622

Продукты	Код	Тип Вода	Тип Растворитель	Прозрачные Матовые	Глянцевые	Пигментирован-ные Матовые	Глянцевые	Песочный эффект	Металлический и спецэффекты
Добавки	SR...	X	X						
Катализаторы	SC...	X	X						
Красители	HS8...		X						
Разбавители	HW8...	X							
Пасты	SV...		X						
	HS24...		X (PU)						
	HS25...		X (ACR)						
	HS34...		X (PE-UV)						
	HW90...	X							
Краски нитро	HS0...		X	X	X	X	X	X	
Краски для наружного использования	HW78...	X		X		X			
Лако-красочные вещества для внутреннего применения	HS6...		X	X	X				X
Красители для стекла	GW...	X		X		X		X	X
Лаки пигментированные и со спецэффектами	HS9...		X			X	X	X	X
Полиэстерные краски	HS3...		X	X	X		X		
Полиуритановые и акриловые лако-красочные вещества	HS2...		X	X	X	X	X	X	X
Краски УФ	HS4...		X	X	X	X	X		X
	HW4...	X		X	X	X	X	X	X

## Гамма продукции



Цветометрические системы	Нанесение			Сертификация и нормы
	Распылитель	Валик	Кисть	
ColorStain	X	X		
ColorStain	X	X		
ColorStyle				EN 71.3
ColorStyle				EN 71.3
ColorStyle				EN 71.3
ColorStyle				EN 71.3
	X	X	X	EN 71.3
ColorStyle	X	X		EN 927-3/4/5/6, EN 152, ENV 839, EN 46-1, UNI EN 12720, EN ISO 4622
	X	X	X	
ColorStyle	X	X	X	Продовольственное сертификация, EN 13419/01, EN 71.3, EN ISO 16000-9-06, IOS-MAT 0066, ISO 22196:2007
ColorStyle, ColorStain	X	X	X	EN 71.3, ISO 22196:2007
ColorStyle	X		X	EN 71.3, ISO 22196:2007
	X	X	X	EN 71.3
ColorStyle	X	X	X	Сертификат RINA. Сертификация на огнестойкость, EN 71.3, ISO 22196:2007
ColorStyle	X	X	X	EN 71.3, ISO 22196:2007
ColorStyle	X	X	X	EN 71.3, ISO 22196:2007



**iCO<sup>®</sup>**  
**ITALIAN**  
**COATINGS**

ICO  
ITALIAN COATINGS  
Tecnici per Legno

SCARICO MATERIALE  
ELENCO DEI TITOLARI  
DELLA CONCESSIONE



**ICA SpA – Отделение ITALIAN COATINGS**

Via Alcide De Gasperi, 73 - 36060 Romano D'Ezzelino (VI) - Italy

Тел. +39 0424 8386 - Факс +39 0424 37497 [www.italiancoatings.com](http://www.italiancoatings.com) - [info@italiancoatings.com](mailto:info@italiancoatings.com)