



ТЕХНОНИКОЛЬ



ФАЛЬЦЕВЫЕ КАРТИНЫ LOGICFALZ

Коллекция цветов и покрытий

В современной архитектуре выбор цвета играет ключевую роль во многих вопросах. Какие эмоции будет испытывать человек, находясь рядом с сооружением? Какие оттенки наилучшим образом позволят интегрировать здание в окружающий пейзаж? Какое сочетание цветов подойдет пространству с тем или иным практическим применением? Дизайнеры и архитекторы традиционно придают огромное значение подбору цвета - от него зависит и эстетический облик сооружения, и поведение людей поблизости.

Каталог цветов для **фальцевых картин LOGICFALZ** предлагается исключительно для ознакомления и получения общей информации. Приведённая далее шкала **RAL Classic**, охватывающая свыше двухсот оттенков, представляет собой наиболее востребованную цветовую систему в мире.

Кроме того, дизайнеры и архитекторы могут пользоваться другими стандартами при выборе цвета **промышленного фальца ТЕХНОНИКОЛЬ**:

- **системой RAL Design**, которая представляет собой обширную палитру из 1625 специализированных цветовых оттенков. Цвета структурированы по тональным характеристикам, показателям яркости и уровням насыщенности.
- **стандартом NCS**, в рамках которого определена обширная гамма из почти 2000 уникальных вариаций окрасок базируется на 6 ключевых цветах: белом, черном, красном, желтом и синем. Комбинация этих первичных цветов в различных пропорциях открывает большое разнообразие оттенков.

Выбранный заказчиком цвет можно реализовать в том или ином полимерном покрытии с определенной степенью твердости по карандашной шкале. Полимерное покрытие подбирается в зависимости от категории коррозионной активности атмосферных условий окружающей среды в соответствии с ГОСТ ISO 9223 и долговечности полимерного покрытия.

- **ПВДФ/PVDF** – покрытие из **поливинилиденфторида**, наиболее долговечное для **фальцевых картин из алюминия**. В его составе присутствуют 80% поливинилфторида и 20% акрилата. Это полимерное соединение наиболее устойчиво ко всем типам воздействия окружающей среды – ультрафиолетовому излучению, агрессивным химическим соединениям, перепадам температур, изнашиванию. Двухслойный поливинилиденфторид рекомендуется к применению в городской и индустриальной среде с относительно малой загрязненностью SO₂, а также в индустриальных и прибрежных местах с малым воздействием соли. Трехслойный поливинилиденфторид рекомендуется применять в индустриальных районах с высокой влажностью и агрессивной атмосферой, а также в прибрежных районах, в том числе неподалеку от берега, характеризующихся высоким воздействием соли.
- **PU/PA (полиуретан/полиамид)** – покрытия, модифицированные добавлением полиамида и акрилата. Два полимера дополняют друг друга: полиамид придает фальцевой картине высокую устойчивость к воздействию ультрафиолетового излучения, а акрилат – прочность. **Фальцевые картины LOGICFALZ** с этим типом полимерного покрытия наилучшим образом подходят для использования в среде с небольшим загрязнением – например, в сельских районах. Также рекомендованы для применения в городской и индустриальной местности с относительно малым уровнем загрязнения SO₂.
- **Полиэстер (PE)** – покрытие на основе полиэстера. Оно придает **алюминиевым картинам** устойчивость к воздействию высоких температур и ультрафиолетовому излучению, пластичность при обработке. Это покрытие позволяет выбрать практически любой цвет для фальцевых картин и является наилучшим выбором в случае оптимизации бюджета. Рекомендовано для внутренней отделки и использования в среде с небольшим загрязнением.
- **Суперполиэстер (HDPE)** – это защитное покрытие для окрашенного алюминия, изготовленное на основе полиэстера и достигающее толщины 60 микрометров. Увеличенная по сравнению с обычным полиэстеровым покрытием толщина обеспечивает большую устойчивость к механическим повреждениям и воздействию окружающей среды. В структуру покрытия входят специальные полимерные добавки, которые защищают поверхность фальцевой картины от появления царапин. **Фальцевые картины** с покрытием из высокопрочного полиэстера наиболее подходят к использованию в среде с небольшим уровнем загрязнения – например, в сельских районах. Также рекомендованы к применению в городской и индустриальной местности с относительно малой загрязненностью SO₂.

ЖЕЛТЫЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 1xxx



RAL 1001



RAL 1007



RAL 1018



RAL 1024



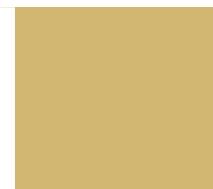
RAL 1036



RAL 1000
Зелено-бежевый



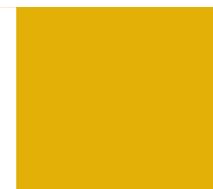
RAL 1001
Бежевый



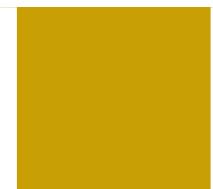
RAL 1002
Песочно-жёлтый



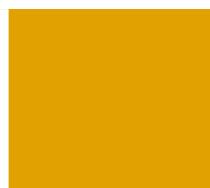
RAL 1003
Сигнальный жёлтый



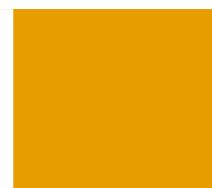
RAL 1004
Жёлто-золотой



RAL 1005
Медово-жёлтый



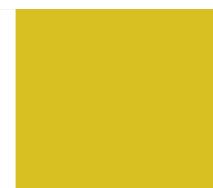
RAL 1006
Кукурузно-жёлтый



RAL 1007
Нарцисово-жёлтый



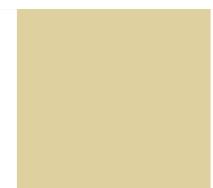
RAL 1011
Коричнево-бежевый



RAL 1012
Лимонно-жёлтый



RAL 1013
Жемчужно-белый



RAL 1014
Слоновая кость



RAL 1015
Светлая слоновая
кость



RAL 1016
Жёлтая сера



RAL 1017
Шафраново-жёлтый



RAL 1018
Цинково-жёлтый



RAL 1019
Серо-бежевый



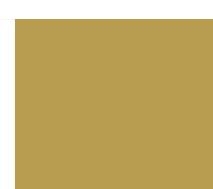
RAL 1020
Оливково-жёлтый



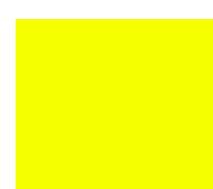
RAL 1021
Рапсово-жёлтый



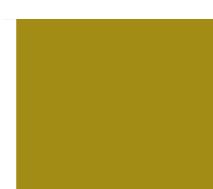
RAL 1023
Транспортно-жёлтый



RAL 1024
Охра жёлтая



RAL 1026
Люминесцентный
жёлтый



RAL 1027
Карри жёлтый



RAL 1028
Дынно-жёлтый



RAL 1032
Жёлтый ракитник



RAL 1033
Георгиново-жёлтый



RAL 1034
Пастельно-жёлтый



RAL 1035
Перламутрово-
бежевый



RAL 1036
Перламутрово-
золотой



RAL 1037
Солнечно-жёлтый

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

ОРАНЖЕВЫЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 2xxx



RAL 2000



RAL 2002



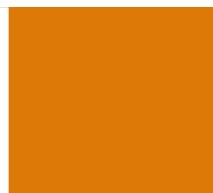
RAL 2005



RAL 2012



RAL 2013



RAL 2000

Жёлто-оранжевый



RAL 2001

Красно-оранжевый



RAL 2002

Альный



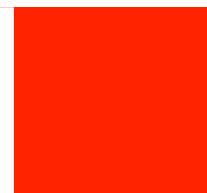
RAL 2003

Пастельно-оранжевый



RAL 2004

Оранжевый



RAL 2005

Люминесцентный оранжевый



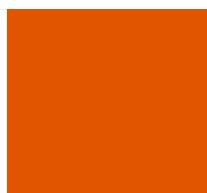
RAL 2007

Люминесцентный ярко-оранжевый



RAL 2008

Ярко-красно-оранжевый



RAL 2009

Транспортный оранжевый



RAL 2010

Сигнальный оранжевый



RAL 2011

Насыщенный оранжевый



RAL 2012

Лососёво-оранжевый



RAL 2013

Перламутрово-оранжевый

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

КРАСНЫЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 3xxx



RAL 3004



RAL 3007



RAL 3015



RAL 3018



RAL 3026



RAL 3000
Огненно-красный



RAL 3001
Сигнальный
красный



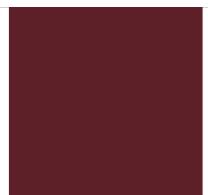
RAL 3002
Карминно-красный



RAL 3003
Рубиново-красный



RAL 3004
Пурпурно-красный



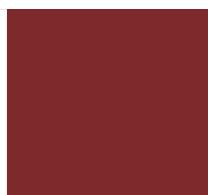
RAL 3005
Винно-красный



RAL 3007
Чёрно-красный



RAL 3009
Оксид красный



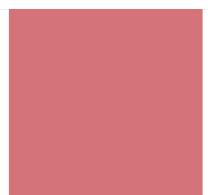
RAL 3011
Коричнево-красный



RAL 3012
Бежево-красный



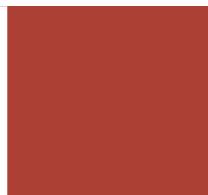
RAL 3013
Томатно-красный



RAL 3014
Розовый антик



RAL 3015
Светло-розовый



RAL 3016
Кораллово-красный



RAL 3017
Розовый



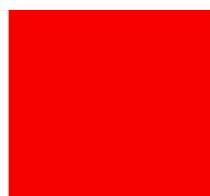
RAL 3018
Клубнично-красный



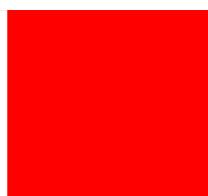
RAL 3020
Транспортный
красный



RAL 3022
Лососёво-красный



RAL 3024
Люминесцентный
красный



RAL 3026
Люминесцентный
ярко-красный



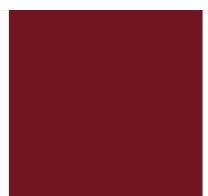
RAL 3027
Малиново-красный



RAL 3028
Красный



RAL 3031
Ориент красный



RAL 3032
Перламутрово-
рубиновый



RAL 3033
Перламутрово-
розовый

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

ФИОЛЕТОВЫЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 4xxx



RAL 4003



RAL 4005



RAL 4008



RAL 4010



RAL 4012



RAL 4001

Красно-сиреневый



RAL 4002

Красно-фиолетовый



RAL 4003

Вересково-фиолетовый



RAL 4004

Бордово-фиолетовый



RAL 4005

Сине-сиреневый



RAL 4006

Транспортный пурпурный



RAL 4007

Пурпурно-фиолетовый



RAL 4008

Сигнальный фиолетовый



RAL 4009

Пастельно-фиолетовый



RAL 4010

Телемагента



RAL 4011

Перламутрово-фиолетовый



RAL 4012

Перламутрово-ежевичинный

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

СИНИЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 5xxx



RAL 5001



RAL 5005



RAL 5012



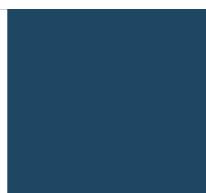
RAL 5018



RAL 5026



RAL 5000
Фиолетово-синий



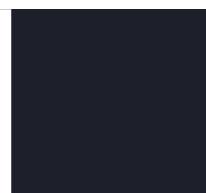
RAL 5001
Зелёно-синий



RAL 5002
Ультрамариново-
синий



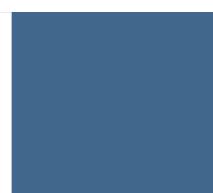
RAL 5003
Сапфирово-синий



RAL 5004
Чёрно-синий



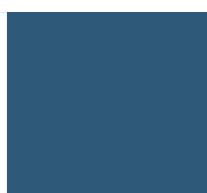
RAL 5005
Сигнальный синий



RAL 5007
Бриллиантово-синий



RAL 5008
Серо-синий



RAL 5009
Лазурно-синий



RAL 5010
Горечавково-синий



RAL 5011
Стально-синий



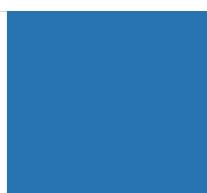
RAL 5012
Голубой



RAL 5013
Кобальтово-синий



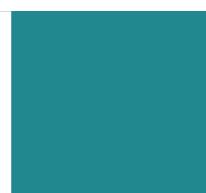
RAL 5014
Голубино-синий



RAL 5015
Небесно-синий



RAL 5017
Транспортный синий



RAL 5018
Бирюзово-синий



RAL 5019
Капри синий



RAL 5020
Океанская синь



RAL 5021
Водная синь



RAL 5022
Ночной синий



RAL 5023
Отдалённо-синий



RAL 5024
Пастельно-синий



RAL 5025
Перламутровый
горечавково-синий



RAL 5026
Перламутровый
ночной синий

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

ЗЕЛЕНЫЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 6xxx



RAL 6001



RAL 6009



RAL 6021



RAL 6027



RAL 6038



RAL 6000
Патиново-зелёный



RAL 6001
Изумрудно-зелёный



RAL 6002
Лиственno-зелёный



RAL 6003
Оливково-зелёный



RAL 6004
Сине-зелёный



RAL 6005
Зелёный мох



RAL 6006
Серо-оливковый



RAL 6007
Бутылочно-зелёный



RAL 6008
Коричнево-зелёный



RAL 6009
Пихтовый зелёный



RAL 6010
Травяной зелёный



RAL 6011
Резедово-зелёный



RAL 6012
Чёрно-зелёный



RAL 6013
Тростниково-зелёный



RAL 6014
Жёлто-оливковый



RAL 6015
Чёрно-оливковый



RAL 6016
Бирюзово-зелёный



RAL 6017
Майский зелёный



RAL 6018
Желто-зелёный



RAL 6019
Бело-зелёный



RAL 6020
Хромовый зелёный



RAL 6021
Бледно-зелёный



RAL 6022
Коричнево-оливковый



RAL 6024
Транспортный зелёный



RAL 6025
Папоротниково-зелёный



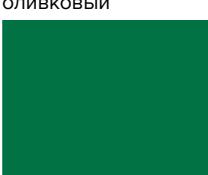
RAL 6026
Опаловый зелёный



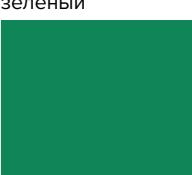
RAL 6027
Светло-зелёный



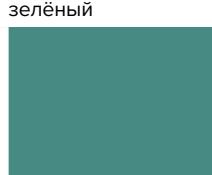
RAL 6028
Сосновый зелёный



RAL 6029
Мятно-зелёный



RAL 6032
Сигнальный зелёный



RAL 6033
Мятно-бирюзовый



RAL 6034
Пастельно-бирюзовый



RAL 6035
Перламутрово-зелёный



RAL 6036
Перламутровый опаловый зелёный



RAL 6037
Зелёный



RAL 6038
Люминесцентный зелёный

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

СЕРЫЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 7xxx



RAL 7000



RAL 7002



RAL 7010



RAL 7024



RAL 7036



RAL 7000

Серая белка



RAL 7001

Серебристо-серый



RAL 7002

Оливково-серый



RAL 7003

Серый мох



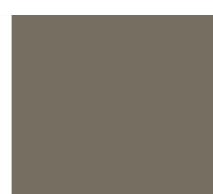
RAL 7004

Сигнальный серый



RAL 7005

Мышино-серый



RAL 7006

Бежево-серый



RAL 7008

Серое хаки



RAL 7009

Зелёно-серый



RAL 7010

Брезентово-серый



RAL 7011

Железно-серый



RAL 7012

Базальтово-серый



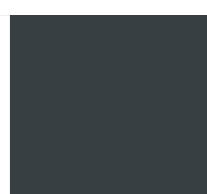
RAL 7013

Коричнево-серый



RAL 7015

Сланцево-серый



RAL 7016

Антрацитово-серый



RAL 7021

Чёрно-серый



RAL 7022

Серая умбра



RAL 7023

Серый бетон



RAL 7024

Графитовый серый



RAL 7026

Гранитовый серый



RAL 7030

Каменно-серый



RAL 7031

Сине-серый



RAL 7032

Галечный серый



RAL 7033

Цементно-серый



RAL 7034

Жёлто-серый



RAL 7035

Светло-серый



RAL 7036

Платиново-серый



RAL 7037

Пыльно-серый



RAL 7038

Агатовый серый



RAL 7039

Кварцевый серый



RAL 7040

Серое окно



RAL 7042

Транспортный серый А



RAL 7043

Транспортный серый В



RAL 7044

Серый шёлк



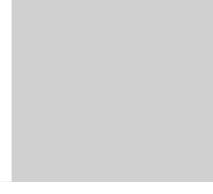
RAL 7045

Телегрей 1



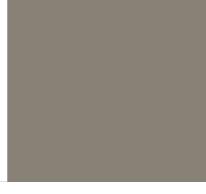
RAL 7046

Телегрей 2



RAL 7047

Телегрей 4



RAL 7048

Перламутровый мышино-серый

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

КОРИЧНЕВЫЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 8xxx



RAL 8000



RAL 8002



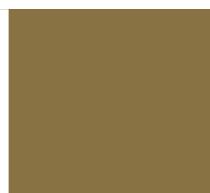
RAL 8022



RAL 8023

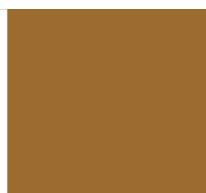


RAL 8025



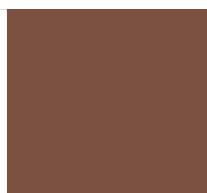
RAL 8000

Зелёно-коричневый



RAL 8001

Охра коричневая



RAL 8002

Сигнальный
коричневый



RAL 8003

Глянцевый
коричневый



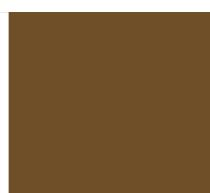
RAL 8004

Медно-коричневый



RAL 8007

Олень коричневый



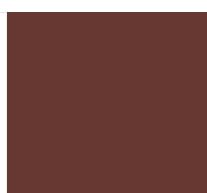
RAL 8008

Оливково-
коричневый



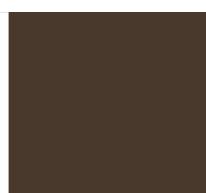
RAL 8011

Орехово-
коричневый



RAL 8012

Красно-коричневый



RAL 8014

Сепия коричневый



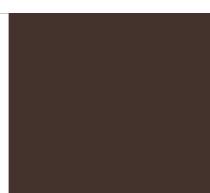
RAL 8015

Каштаново-
коричневый



RAL 8016

Махагон
коричневый



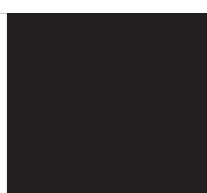
RAL 8017

Шоколадно-
коричневый



RAL 8019

Серо-коричневый



RAL 8022

Чёрно-коричневый



RAL 8023

Оранжево-
коричневый



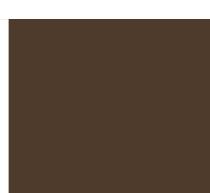
RAL 8024

Бежево-коричневый



RAL 8025

Бледно-
коричневый



RAL 8028

Терракотовый



RAL 8029

Перламутровый
медный

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

ЧЕРНЫЕ И БЕЛЫЕ ТОНА

Диапазон RAL CLASSIC 9xxx



RAL 9001



RAL 9003



RAL 9007



RAL 9018



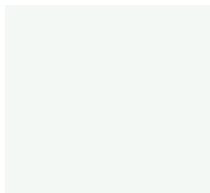
RAL 9023



RAL 9001
Кремово-белый



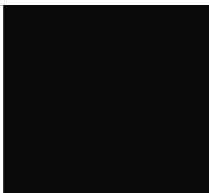
RAL 9002
Светло-серый



RAL 9003
Сигнальный белый



RAL 9004
Сигнальный чёрный



RAL 9005
Чёрный янтарь



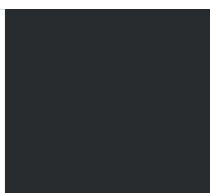
RAL 9006
Бело-алюминиевый



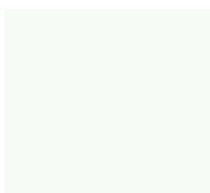
RAL 9007
Тёмно-алюминиевый



RAL 9010
Белый



RAL 9011
Графитно-чёрный



RAL 9016
Транспортный
белый



RAL 9017
Транспортный
чёрный



RAL 9018
Папирусно-белый



RAL 9022
Перламутровый
светло-серый



RAL 9023
Перламутровый
тёмно-серый

* Матовость и глянцевость определяет архитектор/дизайнер проекта.

** Цвета, представленные на дисплее, воспроизведены электронным способом. Они не заменяют оригинальные цвета, так как на восприятие оттенков влияют, среди прочих, такие факторы, как структура поверхности, степень блеска и освещение.

Версия: март 2025

TN.RU

8 800 600 05 65

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ