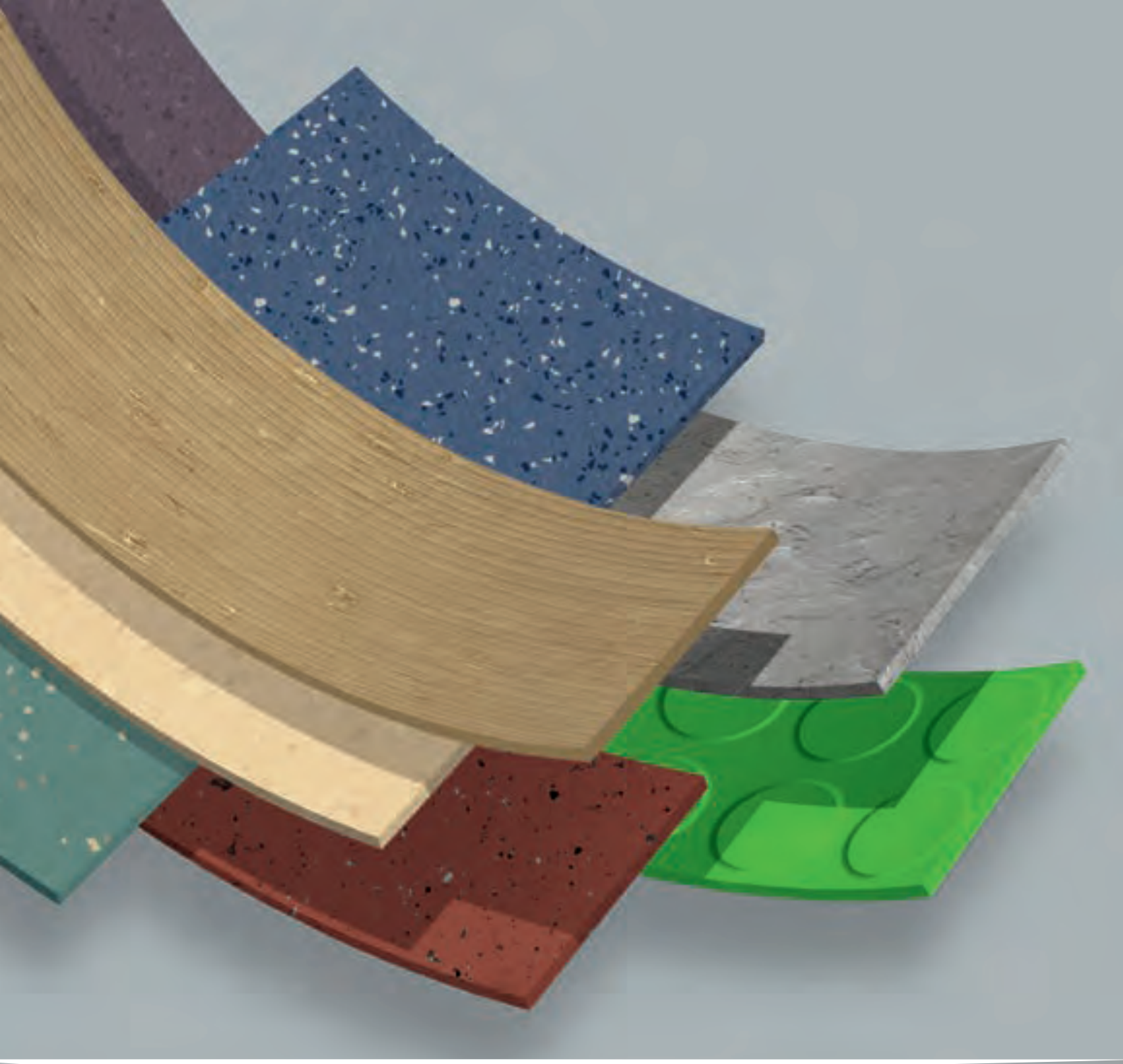
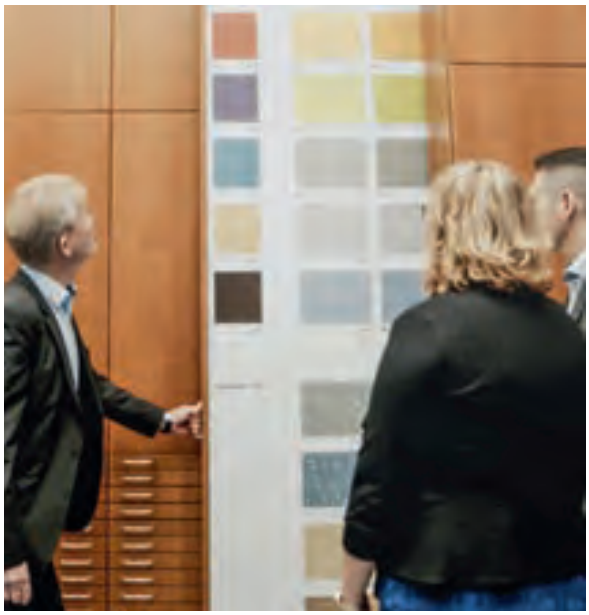
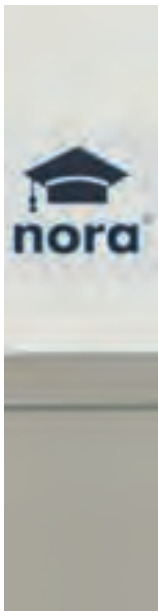


НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ ИЗ КАУЧУКА И АКСЕССУАРЫ

nora®




nora

Инновации и устойчивое развитие – сделано в Германии

Нами двигала идея создания уникальной системы устройства пола, подходящей индивидуально для каждого, которая могла бы выдерживать самые разнообразные и высокие нагрузки. Мы выяснили, что натуральный каучук - идеальный материал, обладающий свойствами, которые могут удовлетворить любым требованиям.

Каучук обладает уникальной способностью противостоять высоким нагрузкам в течение длительного времени. Мы по праву гордимся нашим опытом в том, что усовершенствовали этот продукт природы. Напольные покрытия nora® не скользят, обладают хорошими противопожарными характеристиками, выдающимися эргономическими свойствами и при этом хорошо поглощают звук шагов. Кроме того, они не содержат пластификаторов (фталатов) и не нуждаются в дополнительном защитном слое. Все это высоко ценится нашими клиентами в самых различных областях.

Напольные покрытия nora® можно найти повсюду в мире, например в:

- Больницах и домах престарелых. Здесь их используют не только в стерильных зонах с высочайшими гигиеническими требованиями, например, в операционных комнатах, но и в палатах для создания уютной атмосферы.
- Аэропортах, поездах и железнодорожных вокзалах – местах, которые должны отвечать самым высоким требованиям, ведь через них проходят миллионы людей каждый день.
- Школах, университетах и детских садах – учреждениях, где естественный микроклимат и здоровый воздух в помещении играют крайне важную роль.
- Офисных, административных и производственных помещениях, которые должны соответствовать специальным требованиям и стандартам.

Выполнять пожелания наших клиентов и партнеров – наша основная задача. Мы хотим дать Вам уверенность в том, что решение в пользу nora® - это правильный выбор, и сегодня, и завтра, и на долгую перспективу. Это наше убеждение, за которое мы ручаемся!

СОДЕРЖАНИЕ

напольные покрытия norament®	8 – 19
напольные покрытия noraplan®	20 – 37
nora® nTx	38 – 39
Специальные покрытия nora®	40 – 53
Цельнолитые ступени norament®	54 – 59
Аксессуары nora® для оформления ступеней	60 – 63
Аксессуары nora®	64 – 71
Технические данные	72 – 73

Две линии продуктов – бесчисленные возможности

Каждый стремится к индивидуальности. Почему должно быть иначе при выборе напольного покрытия? Две линейки наших продуктов norament® и noraplan® представляют собой безупречное сочетание дизайна, функциональности и экологичности. Поэтому мы убеждены в том, что можем предложить нашим клиентам решение по каждому запросу и творческой идее. Ознакомьтесь с нашими линейками продуктов на последующих страницах и узнайте больше о том, какие преимущества Вы получите с напольными покрытиями и системными решениями nora®.

Городские ворота, Дюссельдорф

norament®

Классика среди каучуковых напольных покрытий – norament® – это неизменное качество и первоклассная функциональность. Плитки производятся путем прессования под высоким давлением, отличаются очень плотной и однородной поверхностью, что делает их исключительно износостойкими и гарантирует простую и быструю очистку. Линейка продуктов состоит из пяти вариантов дизайна. Начиная с norament® 926/825 с классической кнопкой, который уже десятилетиями эксплуатируется в аэропорту Франкфурта – центре Европейского воздушного сообщения. До norament® 926 crossline с 3D-структурой для создания живого эффекта. Напольные покрытия norament® предназначены для эксплуатации в помещениях с максимальными нагрузками, таких как ледовые арены и нефтяные вышки.

Технический университет Брауншвейга, Германия © Klemens Ortmeyer

noraplan®

Напольные покрытия noraplan® производятся в виде рулонов или плиток и предлагают практически неограниченную свободу при оформлении интерьеров благодаря многообразию вариантов дизайна и цветов. Новый продукт noraplan® valua используется там, где уютная атмосфера имеет ключевое значение, например, в палатах больниц и домах престарелых, или в помещениях, которые должны выглядеть максимально презентабельно. Визуальная натуральность материала подчеркивается живой линейной структурой и дополняется природными свойствами каучука. Функциональные свойства делают напольные покрытия noraplan® подходящими для широкого спектра применения. Покрытия легко поддаются очистке и не скользят, поэтому noraplan® идеально подходит для применения в помещениях с высокими нагрузками.

Выдающееся качество напольных покрытий и аксессуаров nora®

Экологические сертификаты, знаки отличия и Экологическая Декларация продуктов

Голубой ангел

Один из самых известных и старейших экологических сертификатов в мире, созданный по инициативе Федерального министерства экологии Германии. Наличие «Голубого ангела» подтверждает, что продукты соответствуют самым строгим экологическим нормам, обеспечивают здоровый микроклимат в помещении и отличаются незначительной эмиссией при высоких эксплуатационных характеристиках как самих материалов, так и их отдельных составляющих.
Критерий оценки: RAL-UZ 120
www.blauer-engel.de
Отмечены: Все стандартные коллекции norament® 926 и noraplan®, а также материалы для укладки nora®

Greenguard Gold

Сертификат Greenguard Gold призван обеспечить защиту и безопасность с точки зрения качества воздуха в помещении для наиболее восприимчивых категорий людей (склонных к аллергическим реакциям и респираторным заболеваниям). Все сертифицированные продукты соответствуют строгим стандартам по уровню эмиссии, что приносит неоценимый вклад качеству воздуха в помещениях.
Критерий оценки: UL 2818 Стандарт для строительных материалов по выбросам вредных веществ
www.greenguard.org
Отмечены: Все напольные покрытия nora®, материалы для укладки nora® и аксессуары nora®

BRE оценка "A+"

Сертификация BRE оценивает воздействие различных материалов на окружающую среду. Экологические характеристики продуктов одной группы сравнивают с аналогами, и каждый из них получает свой рейтинг. Лучшие продукты в своем классе получают наивысшую оценку "A+".
Критерий оценки: Общепринятая методология BRE по определению экологических характеристик строительных материалов.
www.bre.co.uk
Отмечены: Стандартные коллекции noraplan® получили рейтинг "A+"

Österreichisches Umweltzeichen

Австрийский экологический сертификат присуждается Австрийским Министерством сельского хозяйства, лесного хозяйства, охраны окружающей среды и управления водными ресурсами. Он подтверждает экологическую чистоту продуктов и услуг. Напольные покрытия, обладающие сертификатом, не наносят ущерб окружающей среде и здоровью человека на протяжении их полного жизненного цикла.
Критерий оценки: UZ 56; www.umweltzeichen.at
Отмечены: Все стандартные коллекции norament® 926 и noraplan®

M1

Финский знак отличия M1 считается самым авторитетным для строительных материалов в Скандинавских странах. Помимо строгих требований к эмиссии общих летучих органических соединений (TVOC), стандарт также включает органолептический тест на запах.
Критерий оценки: Финский классификатор экологичной среды в помещениях 2008
www.rakennustieto.fi/index/english.html
Отмечены: Все стандартные коллекции norament® 926 и noraplan®

Маркировка Emissions dans l'air intérieur

Во Франции строительные материалы классифицируются в зависимости от возможной эмиссии вредных веществ. Основная цель – устранить риски для здоровья людей внутри зданий.
Критерий оценки: Маркировка летучих органических соединений: Выбросы в воздух в помещении (Директива № 2011-321)
www.developpement-durable.gouv.fr/Chapitre-I-Mode-d-emploi-de-l.html
Отмечены: Все напольные покрытия nora® и аксессуары nora получили наивысшую оценку "A+"

Byggvarubedömningen

Шведский институт Byggvarubedömningen определяет экологичность строительных материалов на основании следующих критериев: вредные выбросы, состав продукта и процесса производства. Все материалы классифицируются как "Рекомендованные", "Допустимые" или "Следует избегать".
Критерий оценки: Параметры оценки строительных материалов
www.byggvarubedomningen.se
Отмечены: Все стандартные коллекции norament® 926 и noraplan® в большинстве случаев отмечены как "Рекомендованные"

EPD Института строительства и охраны окружающей среды (Bauen und Umwelt e.V.)

EPD (Экологическая декларация продукции) создана на основе признанных международных стандартов. Отражает экологические характеристики продукта на протяжении всего жизненного цикла. EPD – нейтральный и при этом бесценный источник информации для выбора экологически чистых и долговечных строительных материалов.
Все коллекции norament® и noraplan® удостоены знака отличия EPD Института строительства и охраны окружающей среды (Bauen und Umwelt e.V., IBU).
www.bau-umwelt.de

Сертификация зданий

Применение напольных покрытий nora®, аксессуаров и материалов для укладки nora® способствуют повышению рейтинга зданий по критериям устойчивого развития в соответствие с принятыми стандартами DGNB (Совет устойчивого строительства Германии), LEED (Руководство в энергетическом и экологическом проектировании), BREEAM (Метод оценки экологической эффективности), и другими сертификатами и знаками отличия.
www.dgnb.de/de/
www.usgbc.org/leed
www.breeam.de/

Корпоративные сертификаты, членство в организациях и сотрудничество

Zertifiziert: DIN EN ISO 14001, DIN EN ISO 50001

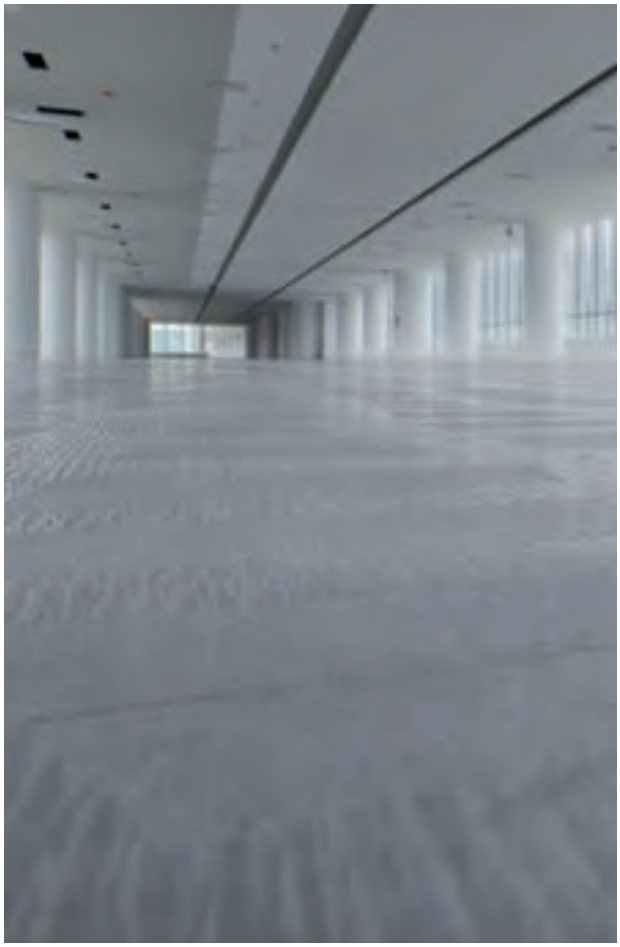
norament®

norament® – первооткрыватель среди каучуковых напольных покрытий, воплощающий собой абсолютное качество и функциональность. Представляет собой материал в плитке размером 1004 x 1004 мм и доступен в широком диапазоне цветов и вариантов исполнения поверхности. Ознакомьтесь с материалами коллекции norament® на последующих страницах. Свяжитесь с нами, если у Вас возникнут какие-либо вопросы. Мы будем рады помочь.

© Аэропорт, Вена/Roman Boensch

Больница Эден, Пекин, Китай

Фортис Банк (Credit4me), Бонн, Германия



Центр исследований и разработок Great Wall, Баодин, Китай

Немецкий музей архитектуры, Франкфурт, Германия

norament® 926/825

Однотонное, с классическими круглыми кнопками, устойчивое к максимальным нагрузкам (926) и устойчивое к высоким нагрузкам (825)

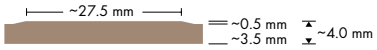
*Цвета разработаны г-ном Норманом Фостером (sir Norman Foster)

norament® 926

20

Арт. 926/354

☐ ~1004 мм x 1004 мм



Размер соединительного профиля nora®: E + U

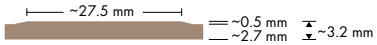
Устойчивое к воздействию большинства масел и жиров

norament® 825

20

Арт. 825/1902

☐ ~501 мм x 501 мм



Размер соединительного профиля nora®: D + U

Покрытия такого цвета также имеются в продаже как:

цельнолитые ступени norament® 926, страница 56

○ = Группа цен

Expo 2000 Skyway, Hannover, Germany, #0702

norament® 926 crossline

Однотонное, с трехмерной рельефной структурой, устойчивое к максимальным нагрузкам

* Часть системы colourcourage®
SYSTEMATIC COLOUR HARMONIES BY LARS CONTZEN

Ⅱ 6462*	Ⅳ 6463*	Ⅳ 6464*	Ⅳ 6465*
Ⅳ 6466*	Ⅳ 6467*	Ⅲ 6468	Ⅲ 6469*
Ⅱ 0884	Ⅱ 0882	Ⅱ 6470*	Ⅳ 0866
Ⅱ 0007	Ⅱ 0749	Ⅱ 0716	Ⅰ 0702

norament® 926 crossline
16
Арт. 926 crossline/3076
□ ~1004 мм x 1004 мм

~3.5 mm

Размер соединительного профиля nora®: E + U

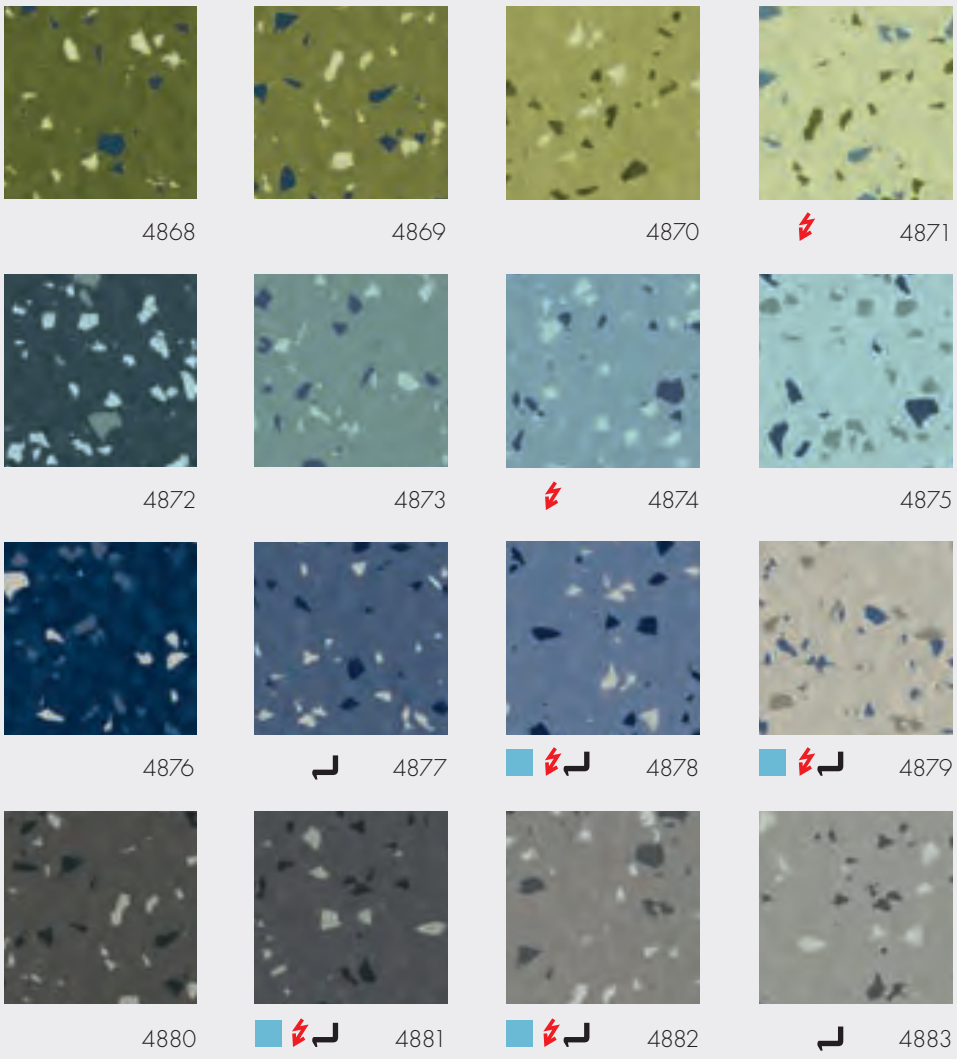
Устойчивое к воздействию большинства масел и жиров

○ = Группа цен

Китайский дворец искусств, Шанхай, Китай, цвет 6470

norament® 926 grano

С поверхностью «битая молотком» и контрастным зернистым дизайном, устойчивое к максимальных нагрузкам



norament® 926 grano

32

Арт. 926 grano/1880

~1004 мм x 1004 мм

~3.5 mm

Размер соединительного профиля nora®: E + U

Устойчивое к воздействию большинства масел и жиров

Сопротивление скольжению R9

norament® 926 grano

5

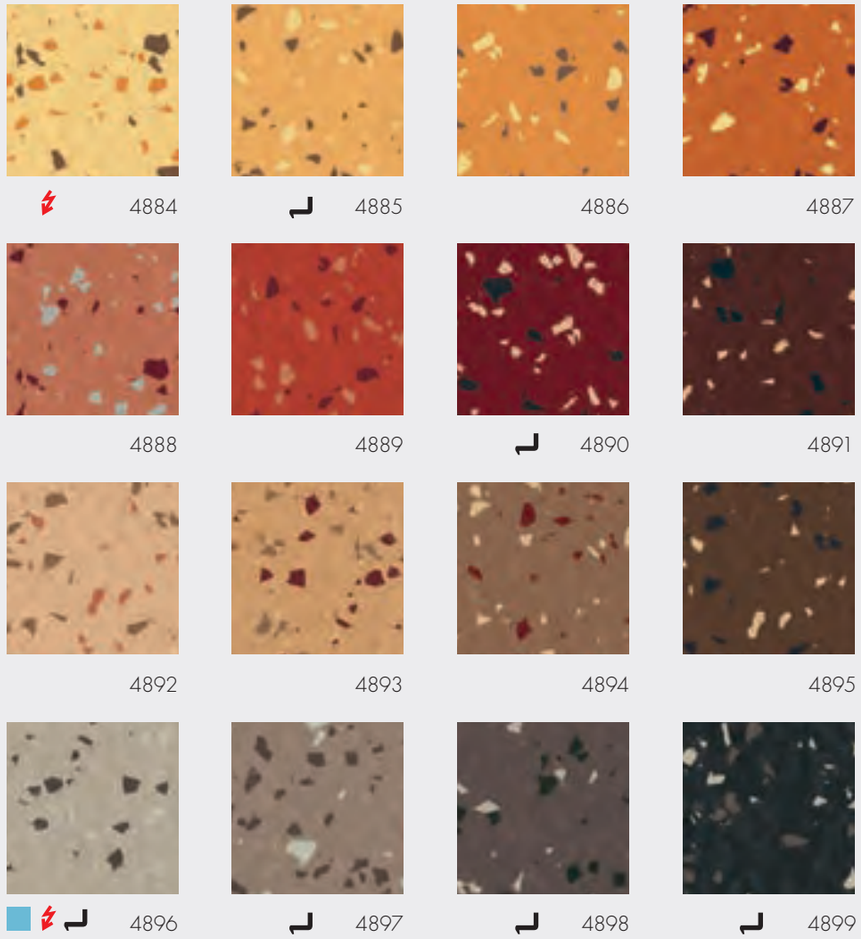
Арт. 926 grano/1911

~610 мм x 610 мм

~3.5 mm

Устойчивое к воздействию большинства масел и жиров

Сопротивление скольжению R9



Покрытия такого цвета также имеются в продаже как:

Специальные покрытия norament® 928 grano ed диссипативные «ed», страница 45

цельнолитые ступени norament® 926 grano, страница 56

Также доступно в norament® 926 grano nTx, страница 39

norament® 926 grano

4

Арт. 926 grano/1870

~1004 мм x 1004 мм

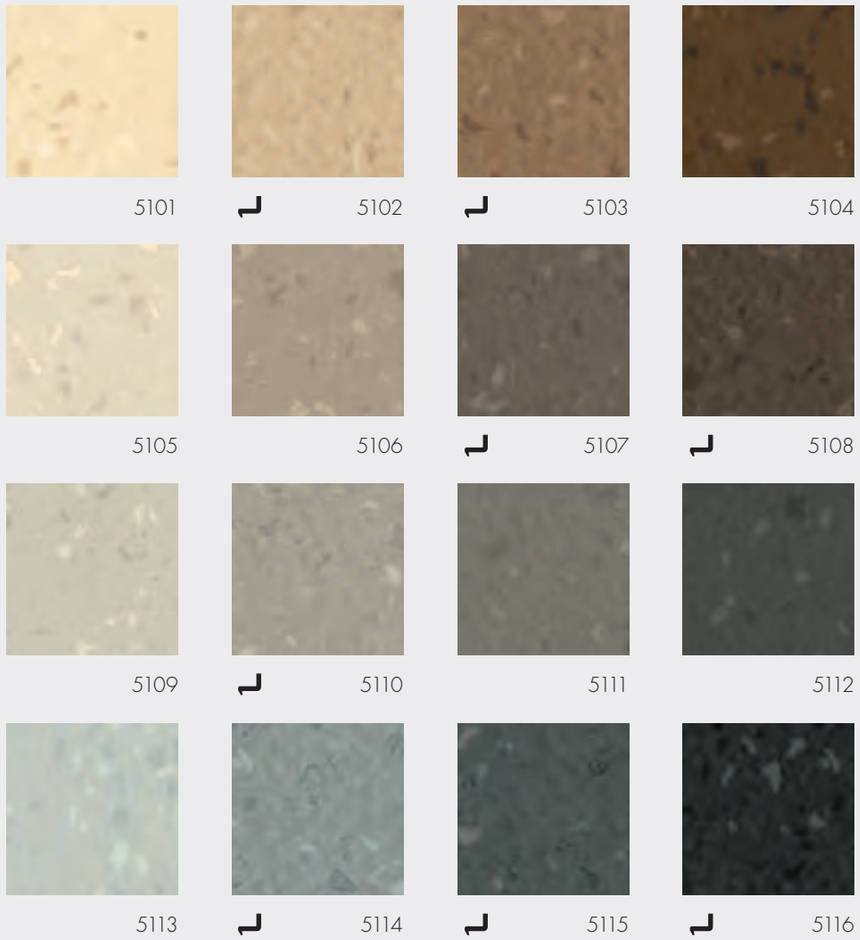
~3.5 mm

Сопротивление скольжению R10

Больница Провинции Чжэцзян, Ханчжоу, Китай

norament® 926 satura

Структурой поверхности «битая молотком» и зернистым дизайном «тон в тон», устойчивое к максимальным нагрузкам



norament® 926 satura

32

Арт. 926 satura/1880

~1004 мм x 1004 мм

~3.5 mm

Размер соединительного профиля nora®: E + U

Устойчивое к воздействию большинства масел и жиров

Покрытия такого цвета также имеются в продаже как:

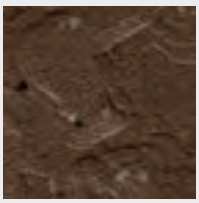
цельнолитые ступени norament® 926 satura, страница 58

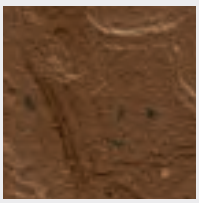
Также доступно в norament® 926 satura nTx, страница 39

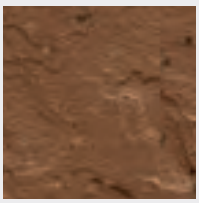
5117
5118
5119
5120
5121
5122
5123
5124
5125
5126
5127
5128
5129
5130
5131
5132

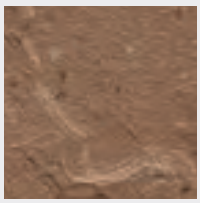
norament® 926 serra

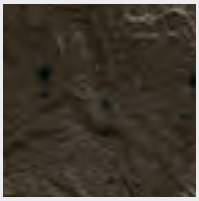
С плоской рельефной структурой поверхности и изящным зернистым дизайном, устойчивое к максимальным нагрузкам


4914


4915


4916

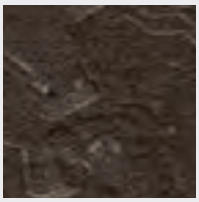

4917

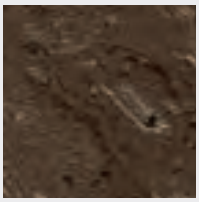

4918

4919

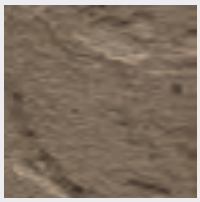
4920

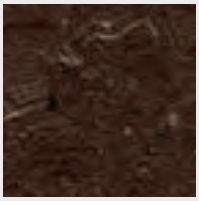
4921

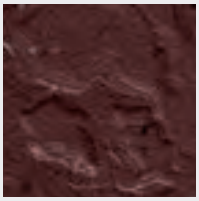

4922

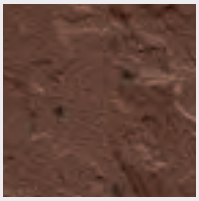

4923

4824

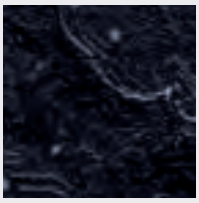

4924

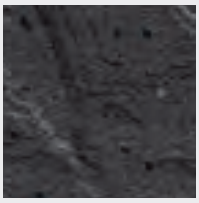

4925


4926

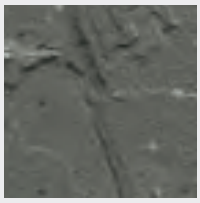

4927

4928


4823


4929

4821


4930

norament® 926 serra

20

Арт. 926 serra/3016

~1004 мм x 502 мм

~3.5 mm

Размер соединительного профиля nora®: E + U

Устойчивое к воздействию большинства масел и жиров

Для индивидуальных комбинаций укладки можно нарезать из плиток norament® 926 serra со стандартным размером 1004 мм x 502 мм уменьшенные форматы.

По желанию заказчиков мы поставляем плитки со срезанными в виде фаски углами, что позволяет еще сильнее подчеркнуть зрительный эффект уложенных на поверхности плиток.

Также доступно в norament® 926 serra nTx, страница 39

Институт Макса Планка по исследованию солнечной системы, Геттинген, Германия, цвет 4929

© Photo: Marcus Ebener

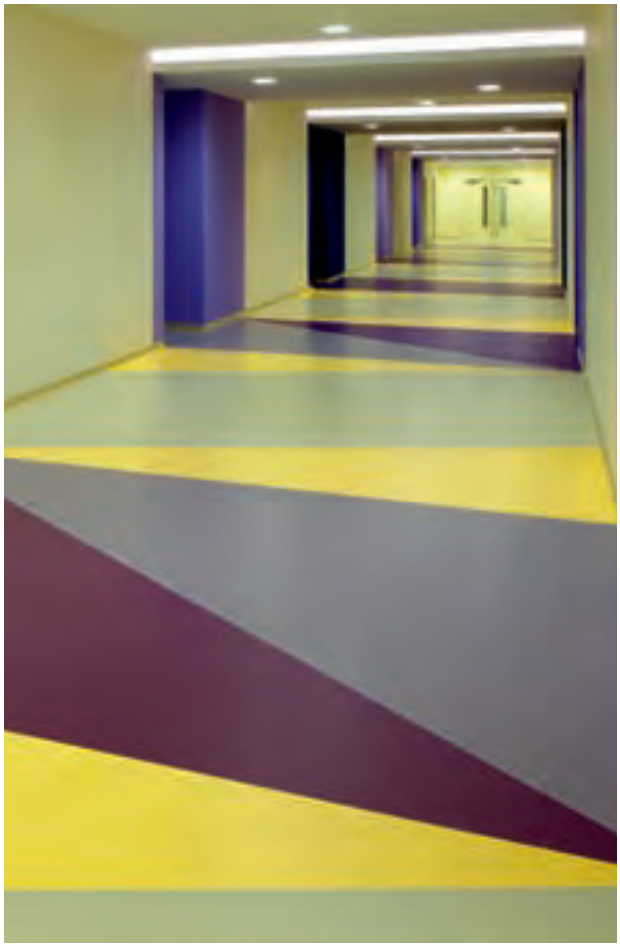
noraplan®

Напольные покрытия noraplan® производятся в виде рулонов или плиток и предлагают практически неограниченную свободу при оформлении интерьеров благодаря многообразию вариантов дизайна и цветов. Узнайте больше о материалах коллекции noraplan®, их свойствах и вариантах использования.

Больница, Бад-Аусзе, Австрия

Университетская клиника Дюссельдорфа, Германия

Начальная школа Вест Хилл, Вандсворт, Англия



Школа Foremarke, Дубай, ОАЭ

noraplan® eco

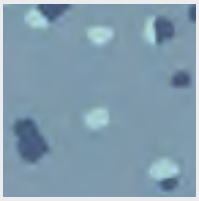
С неброским дизайном гранулята одной цветовой гаммы, с гладкой поверхностью, для высоких нагрузок

6620

6621

6622

6623


6624

6625

6626

6627

6628

6629

6630

6631

6632

6633

6634

6635

noraplan® eco

16

Арт. 1490

~1.22 м x 15.0 м

Арт. 2490

~610 мм x 610 мм

15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

Также доступно в noraplan® eco nTx, страница 39

Детская поликлиника, Нягань, Россия, цвет 6631

noraplan® sentica

С постоянно изменяющимся основным фоном, состоящим из гармонично сочетающихся друг с другом композиций цветных компонентов, с гладкой поверхностью, для высоких нагрузок

noraplan® sentica

38

Арт. 1700

~1.22 м x 15.0 м

Арт. 2700

~610 мм x 610 мм

15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

noraplan® sentica

12

Арт. 1701

~1.22 м x 12.0 м

Арт. 2701

~610 мм x 610 мм

10 = 3.72 м² в коробках

~3.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: D + U

Покрытия такого цвета также имеются в продаже как:

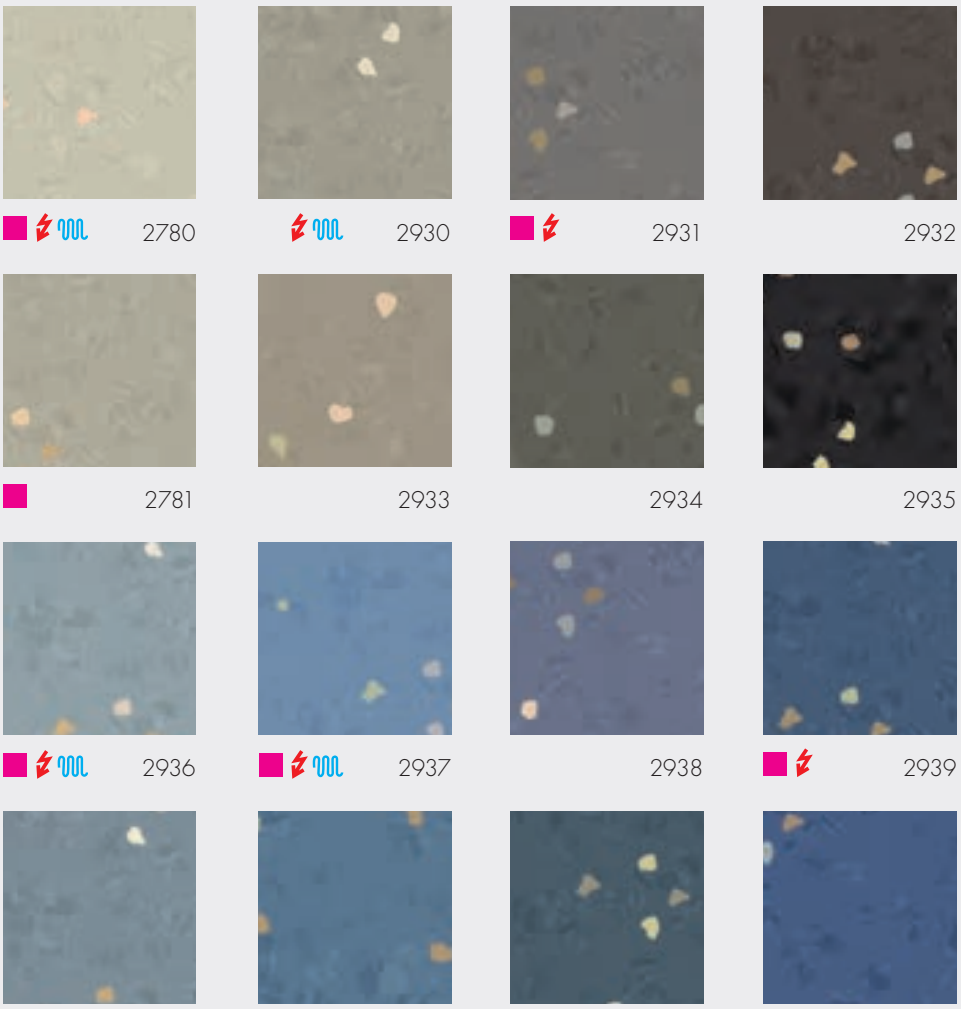
Специальные покрытия noraplan® sentica ed диссипативные «ed», страница 46

Специальные покрытия noraplan® sentica acoustic шумопоглощающие до 20 дБ, страница 49

Также доступно в noraplan® sentica nTx, страница 39

noraplan® signa

С переливающимся основным тоном, образуемым тремя гармонично сочетающимися друг с другом цветными компонентами и характерными вкраплениями гранулята, с гладкой поверхностью, для высоких нагрузок



noraplan® signa

48

Арт. 1462

~1.22 м x 15.0 м

Арт. 2462

~610 мм x 610 мм

15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

noraplan® signa

17

Арт. 1463

~1.22 м x 12.0 м

Арт. 2463

~610 мм x 610 мм

10 = 3.72 м² в коробках

~3.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: D + U

Покрытия такого цвета также имеются в продаже как:

Специальные покрытия noraplan® signa ed диссипативные «ed», страница 47

Специальные покрытия noraplan® signa acoustic шумопоглощающие до 20 дБ, страница 50

Также доступно в noraplan® signa nTx, страница 39

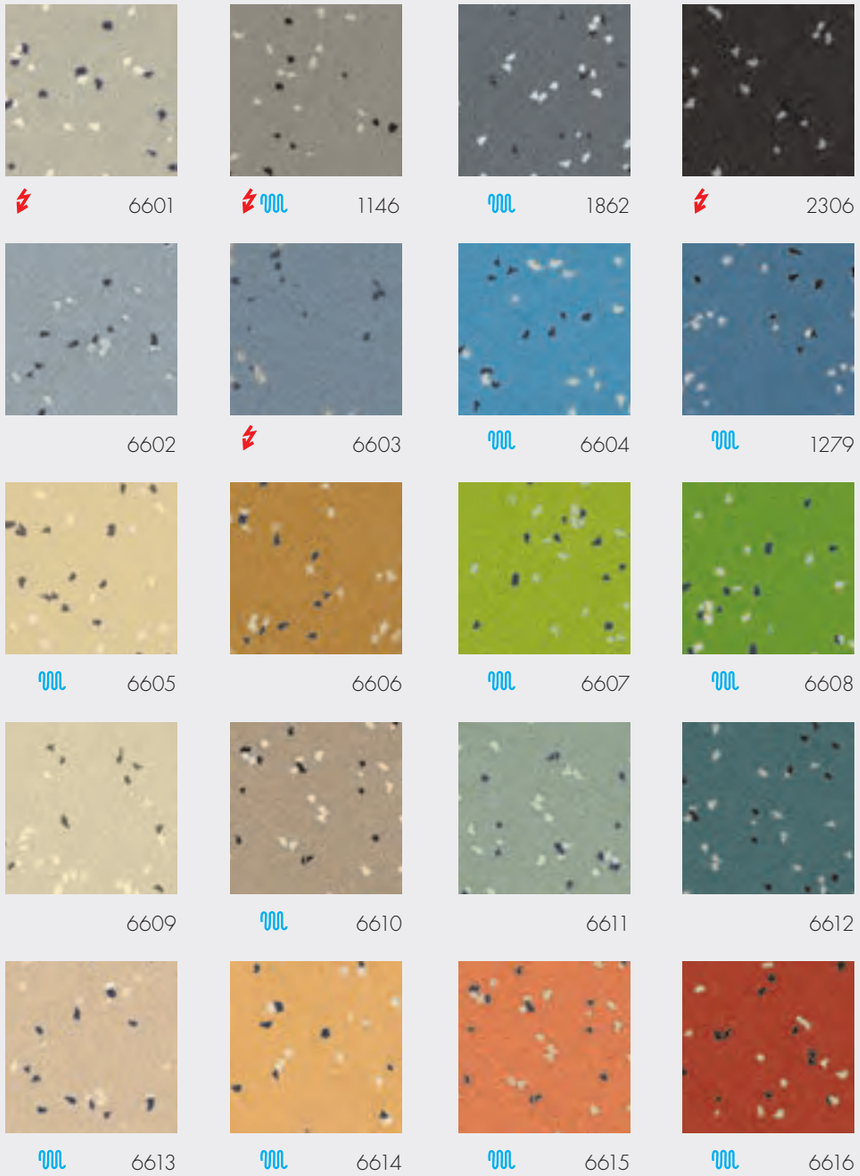
Клиника Бергман, Нарден, Голландия, цвета 2937, 2780

noraplan®

noraplan® stone

С неброским, неупорядоченным зернистым дизайном и гладкой или неотражающей структурой поверхности, для высоких нагрузок

noraplan® stone · Дизайн с неотражающей поверхностью



noraplan® stone · Дизайн с неотражающей поверхностью

20

Арт. 149

~1.22 м x 15.0 м

Арт. 249

~610 мм x 610 мм

15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

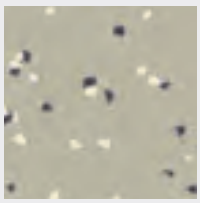
Размер соединительного профиля nora®: A + U

Покрытия такого цвета также имеются в продаже как:

Специальные покрытия noraplan® stone ed диссипативные «ed», страница 48

Специальные покрытия noraplan® stone acoustic шумопоглощающие до 20 дБ, страница 51

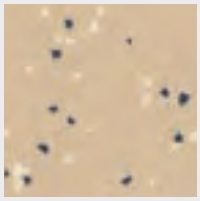
noraplan® stone · Дизайн с гладкой поверхностью


6601

1146

1862

2306


6613

6614

6607

1279

noraplan® stone · Дизайн с гладкой поверхностью

8

Арт. 1600
~1.22 м x 15.0 м

Арт. 2600
~610 мм x 610 мм
15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

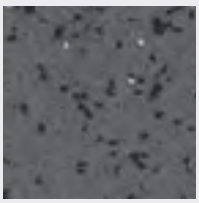
Также доступно в noraplan® stone nTx, страница 39

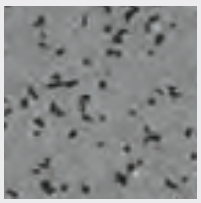
Больница Мотол, Чехия

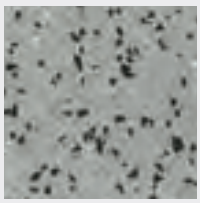
noraplan® ultra grip

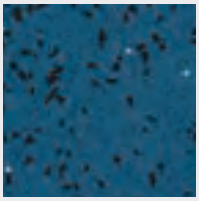
Каучуковое покрытие с повышенным уровнем противоскольжения, TRRL Pendulum Test 36+, класс противоскольжения R11 согл. DIN 51 130 и BGR 181 или GUV-R 181, эталон экологической чистоты, BRE „A+“ Rating

6014

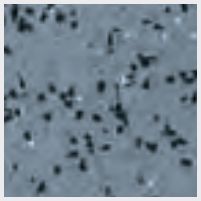

6015

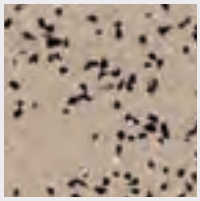

6016

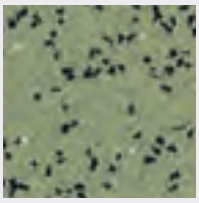

6017

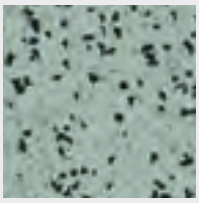

6018

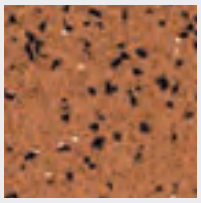
6019

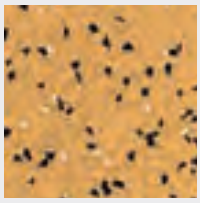

6020


6021


6023


6024


6027


6029

noraplan® ultra grip

Дизайн с неброскими вкраплениями гранитной крошки

12

Арт. 1569

~1.20 м x 15.0 м

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

Устойчивое к воздействию большинства масел и жиров

Также доступно в noraplan® ultra grip nTx, страница 39

Детский сад, Фюрт, Германия, цвет 6016

noraplan® uni

Однотонное, с гладкой поверхностью, для высоких нагрузок

2446	6175	2140	2647
2454	1810	2457	2451
6176	2144	0131	6129
2452	6177	6178	2848
6179	2981	6009	0597

noraplan® uni

20

Арт. 1461

~1.22 м x 12.0 м

Арт. 2461

~610 мм x 610 мм

15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

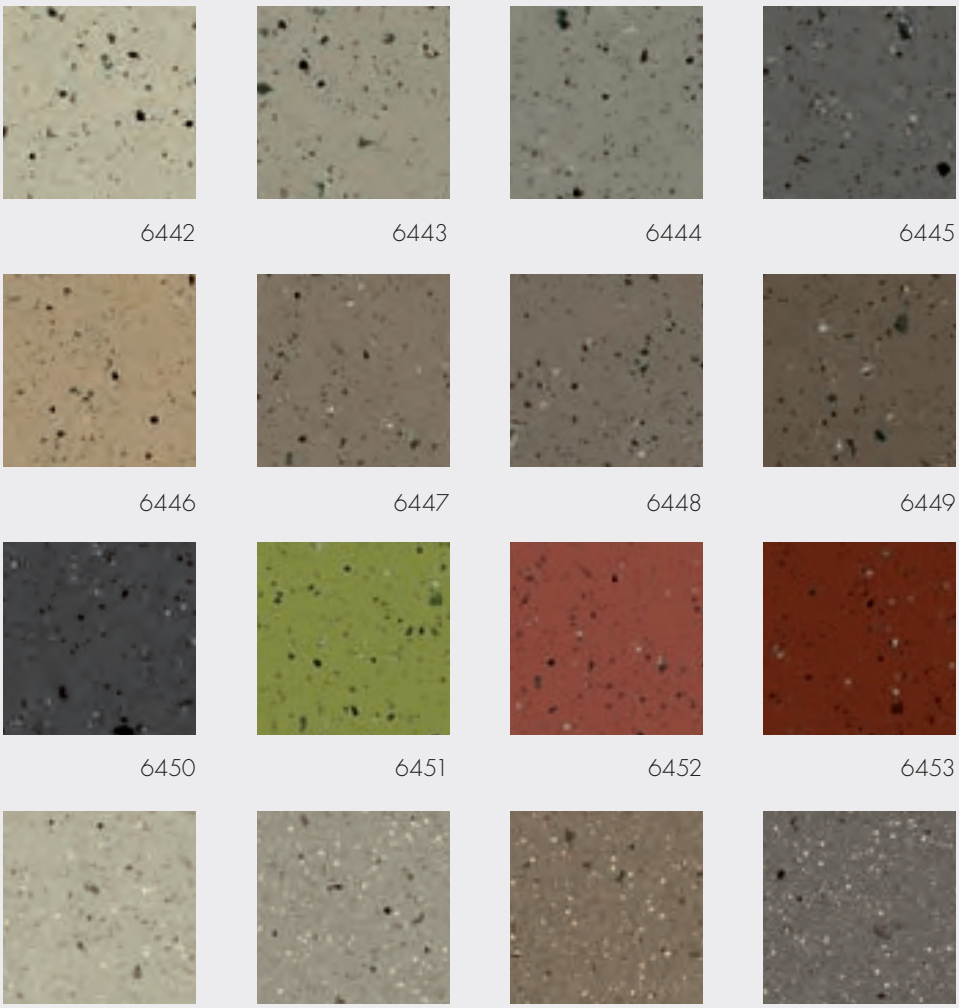
Также доступно в noraplan® uni nTx, страница 39

Национальная техническая библиотека, Прага, Чехия. Интарсия различных цветов для оформления помещений. Более подробная информация по адресу страница 52

noraplan® unita

С интересной комбинацией материалов – обладающего стабильной упругостью каучука и неупорядоченно перемешанной мелкозернистой гранитной крошки с гладкой поверхностью, для высоких нагрузок – в двух вариантах рисунка дизайна

reddot design award
winner 2012



noraplan® unita
Дизайн с неброскими вкраплениями гранитной крошки
12
Арт. 1640
~1.22 м x 15.0 м
~2.0 mm
Размер соединительного профиля nora®: A + U

noraplan® unita
Дизайн с мерцающей гранитной крошкой
4
Арт. 1650*
~1.22 м x 15.0 м
~2.0 mm
Размер соединительного профиля nora®: A + U

Также доступно в noraplan® unita nTx, страница 39

Внимание: Гранит – натуральный камень, поэтому возможны легкие различия оттенков минерала даже из одной серии.

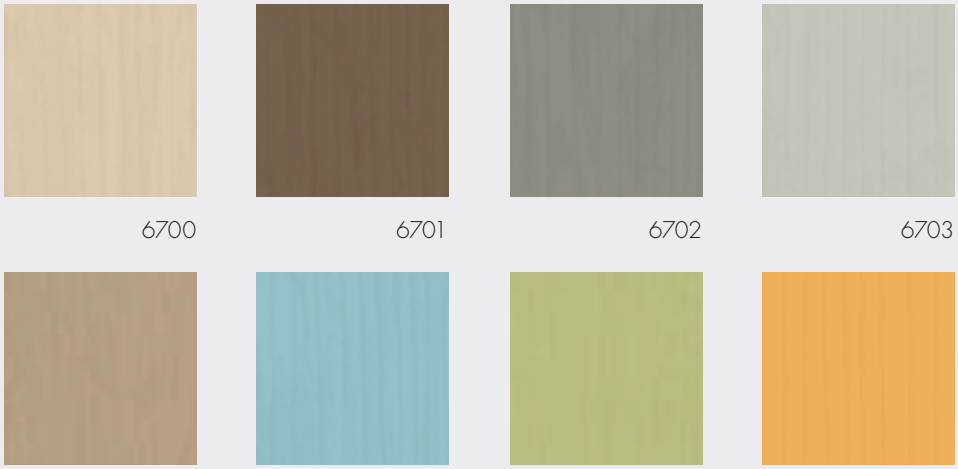
* Арт. 1650 доступен только в цветах 6454, 6455, 6456 и 6457.

Музей истории Гамбурга, Германия, цвета 6450, 6448

noraplan® valua

Представьте себе пол, который передает естественную красоту природы и комфорт в интерьер. И комнату, наполненную теплом, светом и спокойствием – ее так трудно отыскать в современном перегруженном мире. Представьте идеальный момент, который воцарился именно для Вас. Возможно, это вид голубого неба из Вашего окна. Или освещенная утренним светом гостиная. Может быть, это шум океана неподалеку. Представьте себе пол, который дает понять, что Вы дома.

noraplan® valua · Спокойный и мягкий, почти однотонный дизайн



Рулон

8

Арт. 172A

~1.22 м x 15.0 м

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

8

Арт. 173A

~1.22 м x 12.0 м

~3.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: D + U

noraplan® valua · Яркий динамичный дизайн

Рулоны

24

Арт. 174A
~1.22 м x 15.0 м

~2.0 mm

24

Арт. 175A
~1.22 м x 12.0 м

~3.0 mm

Три размера плиток. Неограниченные возможности

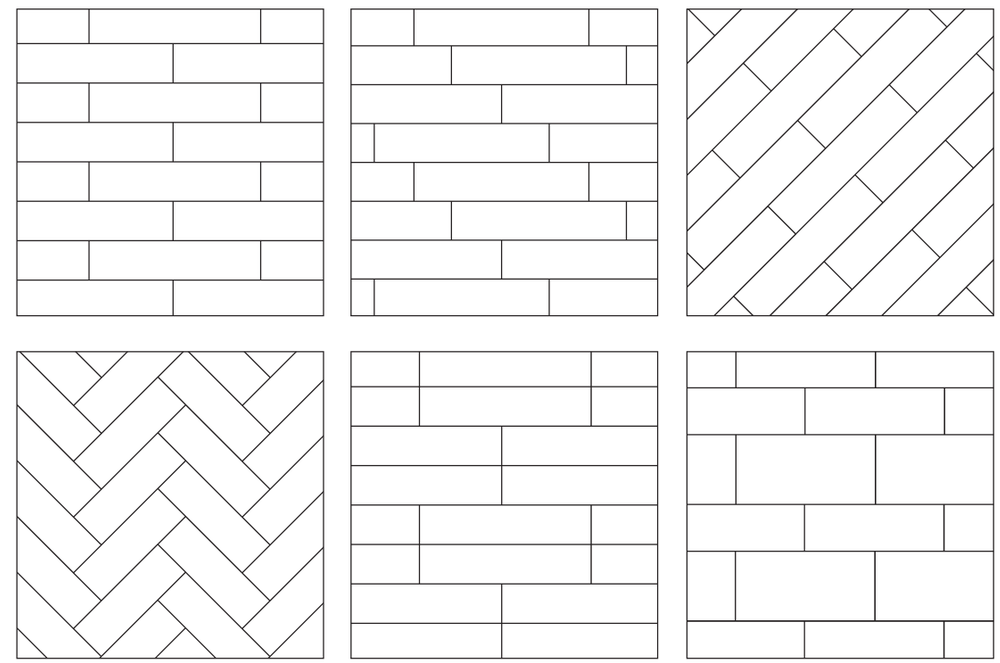
Плитка

610 мм x 205 мм

610 мм x 305 мм

1220 мм x 405 мм

Варианты укладки



Плитка

6

Арт. 272A
~610 мм x 205 мм
36 = 4.50 м² в коробках

Арт. 273A
~610 мм x 305 мм
24 = 4.46 м² в коробках

Арт. 274A
~1.220 мм x 405 мм
12 = 5.92 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

6

Арт. 275A
~610 мм x 205 мм
24 = 3.00 м² в коробках

Арт. 276A
~610 мм x 305 мм
16 = 2.97 м² в коробках

Арт. 277A
~1.220 мм x 405 мм
8 = 3.95 м² в коробках

~3.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: D + U

Доступно также как noraplan® valua nTx,
страница 39

nora® nTx – Система напольных покрытий нового поколения

nora® nTx представляет собой новую, оригинальную технологию укладки каучуковых напольных покрытий nora® для профессиональных укладчиков.

Просто, как всё гениальное – nora® nTx уже с завода приносит с собой свою клеящую способность. Всего за несколько рабочих операций пол будет уложен чисто и надежно, и им можно будет немедленно пользоваться. При этом, как на обычных основаниях из бетона или цементной стяжки, так и поверх существующих напольных покрытий другого вида. Даже повышенная остаточная влажность – не проблема для nora® nTx.

Проблемы, которые приходилось решать при укладке традиционными методами, например, подбор нужного количество клея, достаточное увлажнение, время высыхания и ожидания до укладки и после нее, – все это осталось в прошлом. Монтаж не может быть проще: Расстелите. Снимите пленку. Зафиксируйте. Используйте. Результат ровно такой, каким Вы его ожидаете от nora® - прочное, надежное и безопасное напольное покрытие.

Компания nora® предоставит Вам материалы и инструмент для укладки, что позволит производить подготовку оснований чисто и безопасно (страница 67 „Аксессуары nora®“)

БЫСТРО

Быстрая укладка
Благодаря nora® nTx Вы сможете производить укладку напольных покрытий быстро и без проблем, всего за несколько рабочих операций, – и безо всяких простоев.

ЭФФЕКТИВНО

Эффективность использования
Напольные покрытия nora® nTx можно укладывать поверх существующих полов, при высокой остаточной влажности, и по ним сразу же можно ходить.

ЭКОНОМИЧНО

Экономичная надежность
Укладка напольных покрытий nora® nTx снижает время простоев, экономит средства и сводит к минимуму потенциальные ошибки.

Дизайн, доступный для noraplan® nTx

noraplan® signa nTx

2945

2944

2780

2931

2937

noraplan® signa nTx

Арт. 156A
~1.22 м x 14.8 м
~2.1 mm

noraplan® sentica nTx

6505

6506

6520

6522

6517

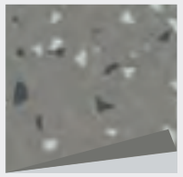
noraplan® sentica nTx

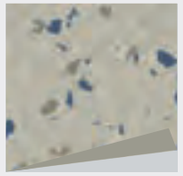
Арт. 1633
~1.22 м x 14.8 м
~2.1 mm

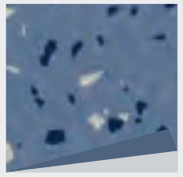
Дизайн, доступный для noramentt® nTx

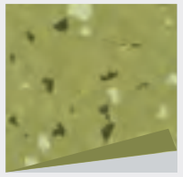
noramentt® 926 grano nTx

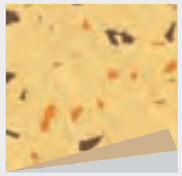
4880


4882


4879


4878


4870

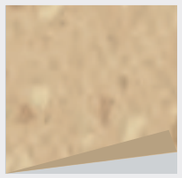

4884

noramentt® 926 grano nTx

Арт. 3111
~1004 мм x 1004 мм
~3.6 mm

noramentt® 926 satura nTx

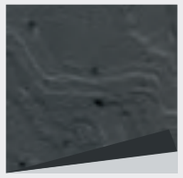
5106

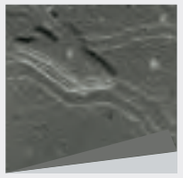

5102

noramentt® 926 satura nTx

Арт. 3111
~1004 мм x 1004 мм
~3.6 mm

noramentt® 926 serra nTx


4821


4930

noramentt® 926 serra nTx

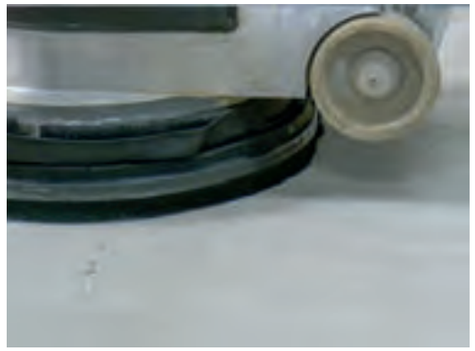
Арт. 3112
~1004 mm x 502 mm
~3.6 mm

Обращаем Вашеу внимание, что более подробную информацию о nora nTx можно получить на сайте www.nora.com или по запросу.

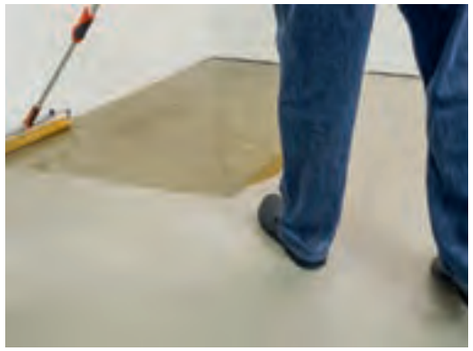
Из чего сделан nora® nTx?

- nora® nTx представляет собой наше стандартное напольное покрытие norament® и noraplan® с преднанесенным клеевым слоем
- Клеевой слой защищен специальной пленкой
- Как и наши напольные покрытия, клеевой слой также основан на натуральном каучуке, что делает его безопасным для здоровья

Укладка напольного покрытия nora® nTx



Шлифовка
Основание должно быть выровнено. Для этого необходимо использовать шлифовальный диск nora® nTx и соответствующие шлифовальные инструменты. В результате должна получиться ровная непористая поверхность. При необходимости, требуется зашпаклевать отдельные неровные участки или всю поверхность.



Грунтовка
После этого требуется загрунтовать поверхность, используя nora® nTx 020, обязательно избегайте чрезмерного нанесения грунтовки и образования луж.

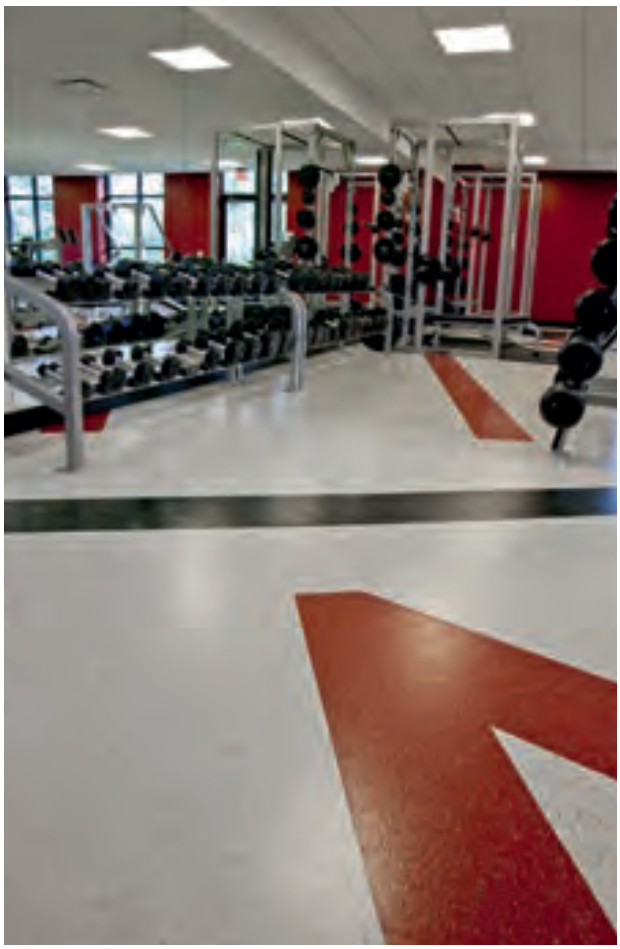
Укладка плиток/рулонов
Далее уложите материал. После подгонки размеров снимите защитную пленку и приклейте покрытие.

Результат
Наконец напольное покрытие уложено. Более не требуется ждать. Пол можно использовать сразу же после монтажа.

Внимание: Более подробная информация указана в рекомендациях по укладке noraplan® nTx и norament® nTx

Специальные покрытия

Мы разработали наши специальные покрытия для зон, которые должны отвечать особым техническим требованиям и стандартам. Среди них представлены акустические покрытия с шумопоглащением в 20дБ, рассеивающие и токопроводящие покрытия, а также покрытия для помещений с очень высокими нагрузками (таких как ледовые дворцы, гольф-клубы и т.п.) Узнайте о вариантах исполнения и дизайна на последующих страницах.



Центр шахмат в коллежде Максингам, Нью Конкорд, США

Аптека, Нердлинген, Германия

Инновационный центр Danone, Утрехт, Голландия

Национальный Швейцарский компьютерный центр, Лугано, Швейцария

norament® 992/992 grano

Для помещений с очень высокими нагрузками (таких как ледовые дворцы, гольф-клубы, конюшни и т.п.)

norament® 992

С круглыми кнопками

0702

0319

2079

0882

6172

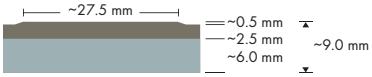
0866

norament® 992

6

Арт. 992/1956

~1002 мм x 1002 мм



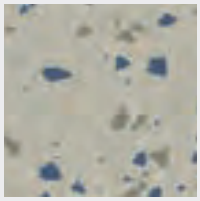
Размер соединительного профиля nora®: N

Внимание: различаются категории цен по цвету «черная/цветная»

Университет Флориды, Гейнсвилл, США, цвет 0356

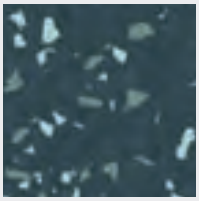
norament® 992 grano

С поверхностью «битая молотком»



4879

4882



4872

4876

4897

4880

norament® 992 grano

6

Арт. 992 grano/1955

~1002 мм x 1002 мм

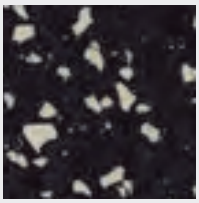
Размер соединительного профиля nora®: N

SAP-Арена, Мангейм, Германия, цвет 2257

norament® и noraplan® ec

Каучуковые покрытия «ec» электропроводящие, для оптимальной электрозащиты электронных приборов и их составляющих. Пригодны для помещений, где может возникнуть опасность взрыва. Высокая устойчивость к воздействию кислот и щелочей (norament® 927 grano ec). Пригодны для помещений, где используются вильчатые погрузчики (norament® 927 grano ec).

norament® 927 grano ec



4617

norament® 927 grano ec

1

Арт. 927 grano ec/1880

~1004 мм x 1004 мм

~3.5 mm

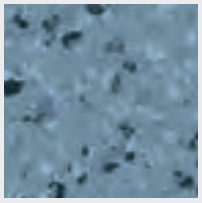
Размер соединительного профиля nora®: E + U

noraplan® astro ec

6102

6007

6114



6056

noraplan® astro ec

4

Арт. 1466

~1.22 м x 12.0 м

Арт. 2466

~610 мм x 610 мм

15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

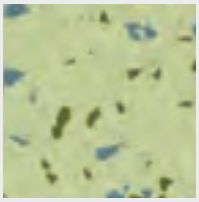
norament® ed

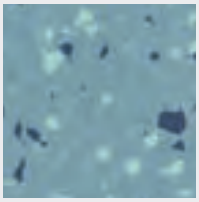
Гарантия 10 лет на электростатические свойства, указанные в наших гарантийных условиях*.
*требовать по указанному адресу

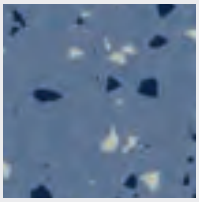
Каучуковые покрытия «ed» диссипативные, для оптимальной электрозащиты электронных приборов и их составляющих. Предохранение от поражения электрическим током, утойчивое к воздействию большинства масел и жиров и пригодны для помещений, где используются вильчатые погрузчики.

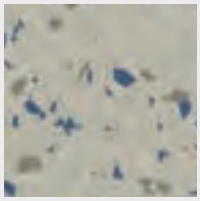
norament® 928 grano ed

4884

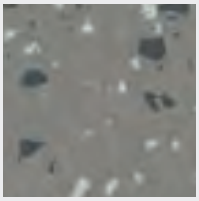

4871


4874


4878


4879

4896


4882

4881

norament® 928 grano ed
8
Арт. 928 grano ed/1880
~1002 мм x 1002 мм
~3.5 mm

norament® 928 grano ed
5
Арт. 928 grano ed/1911
~610 мм x 610 мм
~3.5 mm

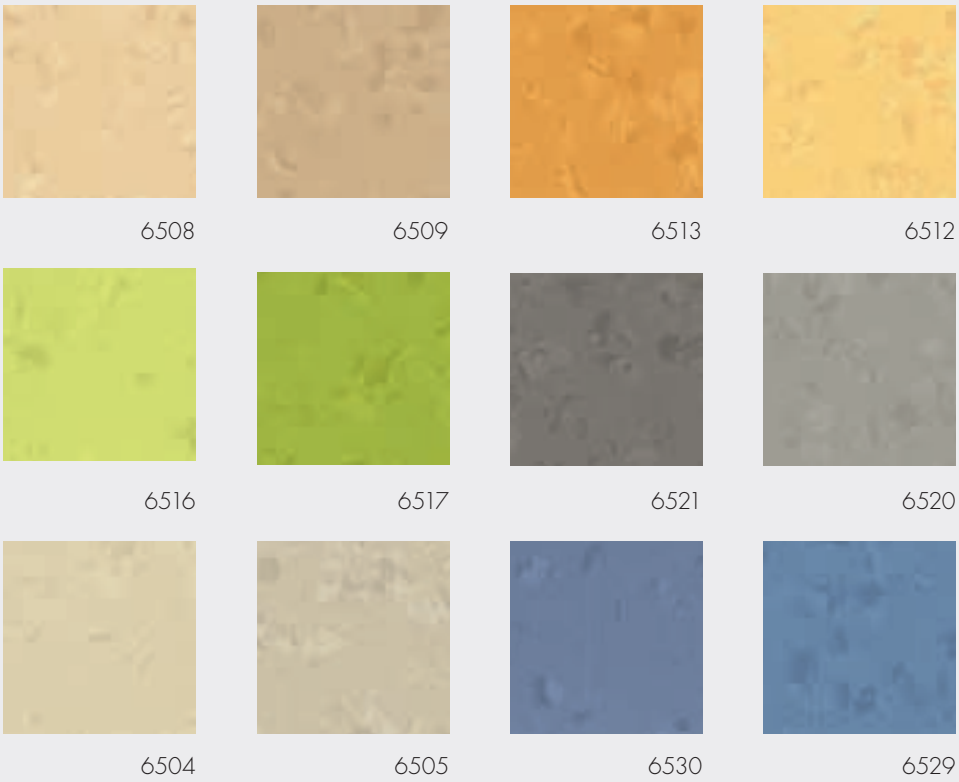
Размер соединительного профиля nora®: E + U

noraplan® ed

Гарантия 10 лет на электростатические свойства, указанные в наших гарантийных условиях*.
*требовать по указанному адресу

Каучуковые покрытия «ed» диссипативные, для оптимальной электрозащиты электронных приборов и их составляющих. Предохранение от поражения электрическим током. Устойчивое к воздействию большинства масел и жиров.

noraplan® sentica ed



noraplan® sentica ed
12
Арт. 1702
~1.22 м x 15.0 м
Арт. 2702
~610 мм x 610 мм
15 = 5.58 м² в коробках
~2.0 mm
Размер соединительного профиля nora®: A + U

noraplan® sentica ed
12
Арт. 1703
~1.22 м x 12.0 м
~3.0 mm
Размер соединительного профиля nora®: D + U

Рекомендация: Мы рекомендуем расцветки 6504, 6505 и 6508 только для участков с небольшими загрязнениями (но не, к примеру, **для** операционных и отделений интенсивной терапии).

Внимание: Проварка швов для покрытий noraplan ed осуществляется только с использованием герметика nora.

noraplan® signa ed

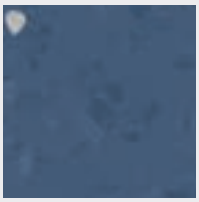
2780

2930

2931

2936

2937


2939

2944

2949

2950

2953

2955

2959

2961

2963

noraplan® signa ed
14

Арт. 1390
~1.22 м x 15.0 м

Арт. 2390
~610 мм x 610 мм
15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

noraplan® signa ed
14

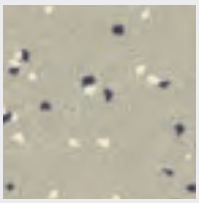
Арт. 1523
~1.22 м x 12.0 м

~3.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: D + U

Внимание: Проварка швов для покрытий noraplan ed осуществляется только с использованием герметика nora.

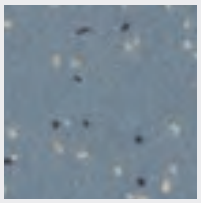
noraplan® stone ed · Дизайн с неотражающей поверхностью



6601

1146

2306



6603

noraplan® stone ed · Дизайн с неотражающей поверхностью

4

Арт. 129

~1.22 м x 15.0 м

Арт. 229

~610 мм x 610 мм

15 = 5.58 м² в коробках

~2.0 mm

Размер соединительного профиля nora®: A + U

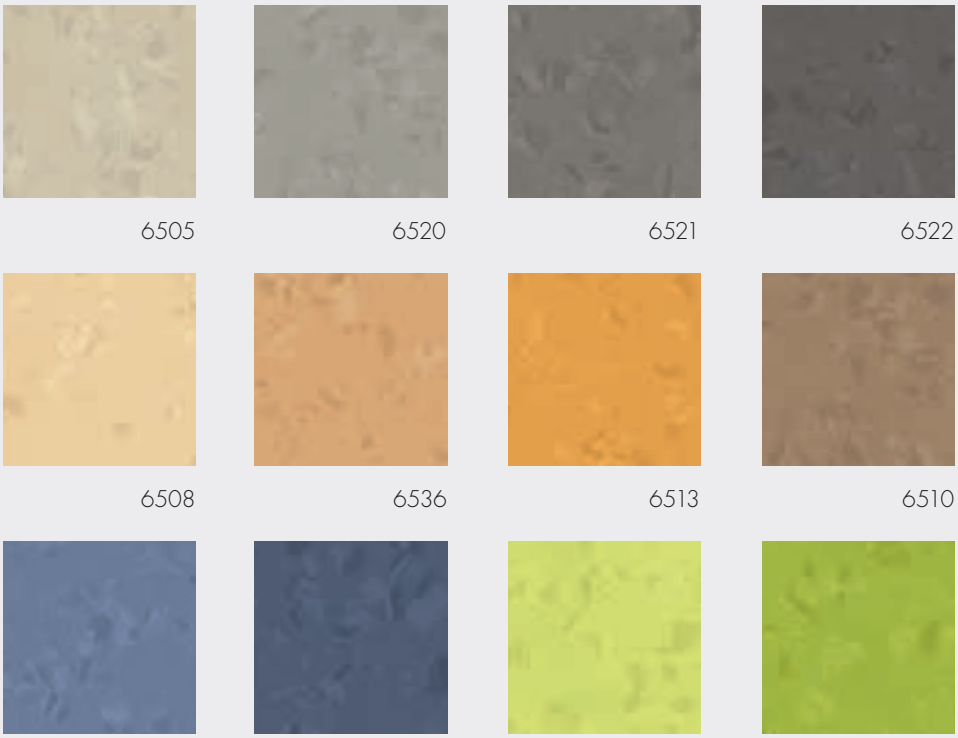
Внимание: Проварка швов для покрытий noraplan ed осуществляется только с использованием герметика nora.

Швейцарский институт тропиков и общественного здоровья, Базель, Швейцария, цвет 1150

noraplan® acoustic

С отличными шумопоглощающими характеристиками с шумопоглощением в 20 дБ

noraplan® sentica acoustic



6505 6520 6521 6522

6508 6536 6513 6510

6530 6531 6516 6517

noraplan® sentica acoustic

12

Арт. 1705

~1.22 м x 12.0 m

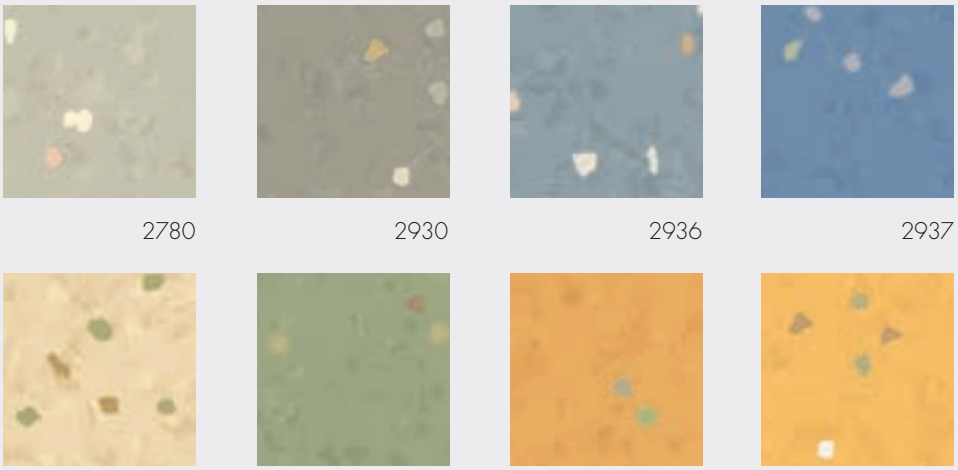
Размер соединительного профиля nora®: F + U

Внимание: Швы покрытия noraplan® acoustic требуют герметизации с помощью термошнура nora®.

noraplan® acoustic

С отличными шумопоглощающими характеристиками с шумопоглощением в 20 дБ

noraplan® signa acoustic



noraplan® signa acoustic

8

Арт. 1420

~1.22 м x 12.0 m

Размер соединительного профиля nora®: F + U

Внимание: Швы покрытия noraplan® acoustic требуют герметизации с помощью термошнура nora®.

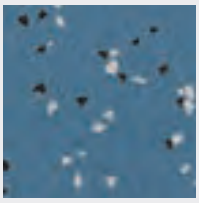
Инновационный центр Danone, Утрехт, Голландия, цвета 2787, 2784

noraplan® stone acoustic · Дизайн с неотражающей поверхностью

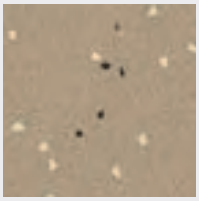
1146

1862

6604


1279

6605


6610

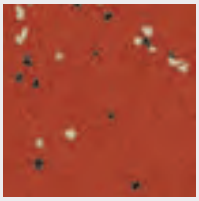
6607

6608

6613

6614

6615


6616

noraplan® stone acoustic · Дизайн с неотражающей поверхностью

12

Арт. 148

~1.22 м x 12.0 м

Размер соединительного профиля nora®: F + U

Внимание: Швы покрытия noraplan® acoustic требуют герметизации с помощью термошнура nora®.

Полные жизни архитектура и дизайн Элементы мозаичной укладки

Создавайте мозаики по нашим образцам или композициям, навеянным Вам Вашей собственной фантазией. В нашем центре мозаичной укладки мы выполним мозаику по Вашим образцам, чертежам или файлам с изображениями. Наша высокотехнологическая ультразвуковая режущая установка воплотит в жизнь любой мотив, разрезав заготовку на стопроцентно согласованные между собой отдельные элементы, которые можно уложить без швов. Для того, чтобы гарантировать бесшовную укладку, мы поставляем элементы мозаичной укладки предварительно расфасованными и готовыми к укладке до размера 1,2 x 1,6 метра. Для укладки крупноформатных мозаик мы передаем укладчику подробнейшие схемы укладки.

Музей Уберзее, Бремен, Германия

nora® – это индивидуальность без границ

noraplan® sentica

noraplan® mega

noraplan® signa

norament® 992

norament® 926 lago

norament® 926 grano

norament® 926 lago

noraplan® uni

noraplan® signa

noraplan® stone

noraplan® uni

norament® 926 grano

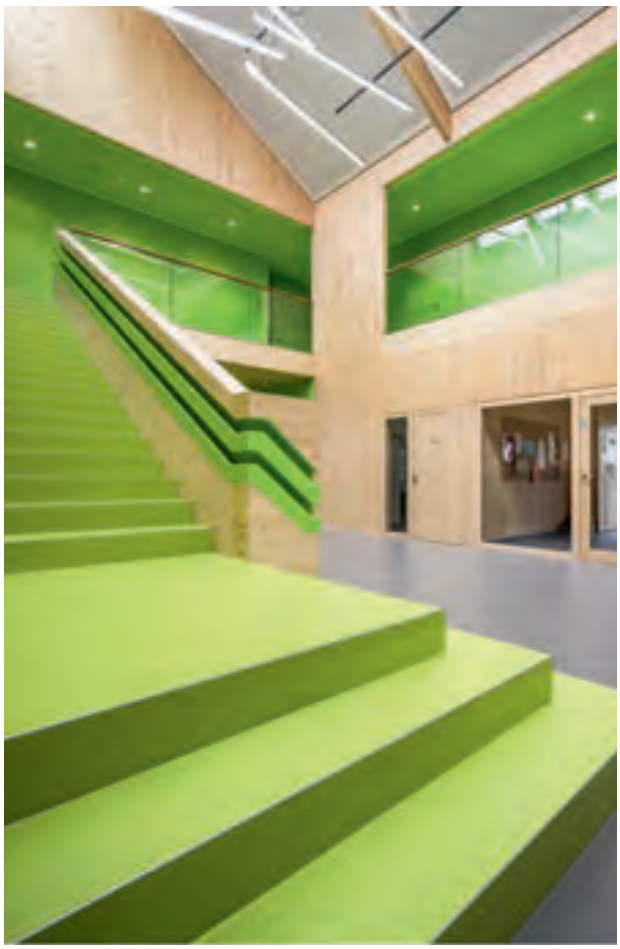
Учебный центр Michelin, Карлсруэ, Германия

Цельнолитые ступени norament®

Индивидуальные требования к оформлению лестничных пролетов наилучшим образом воплощает наша обширная программа цельнолитых ступеней norament®, состоящая не только из готового решения в виде формованного изделия с прямоугольным носом, подступенком и проступью, но и с возможностью индивидуального исполнения при сочетании углов и носов ступеней, а также интегрированных сигнальных полос безопасности.

Линейку наших продуктов дополняют аксессуары – плинтуса, герметики и сварочные шнуры в цвет покрытий, а также материалы и инструменты для монтажа.

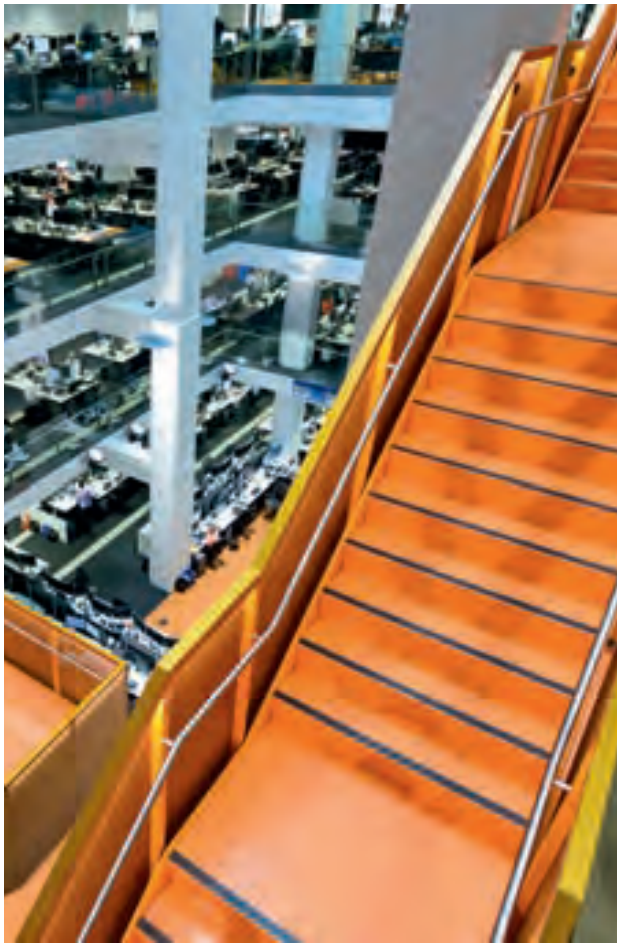
Центр дневного пребывания, Грац, Австрия, цвет 1786



Детский сад, Фельклинген, Германия, цвета 6521, 6517

© "arus gmbh willi latz" | Fotograf: Norbert Miguletz

Пожарная часть, Розенбург, Нидерланды, цвет 0702



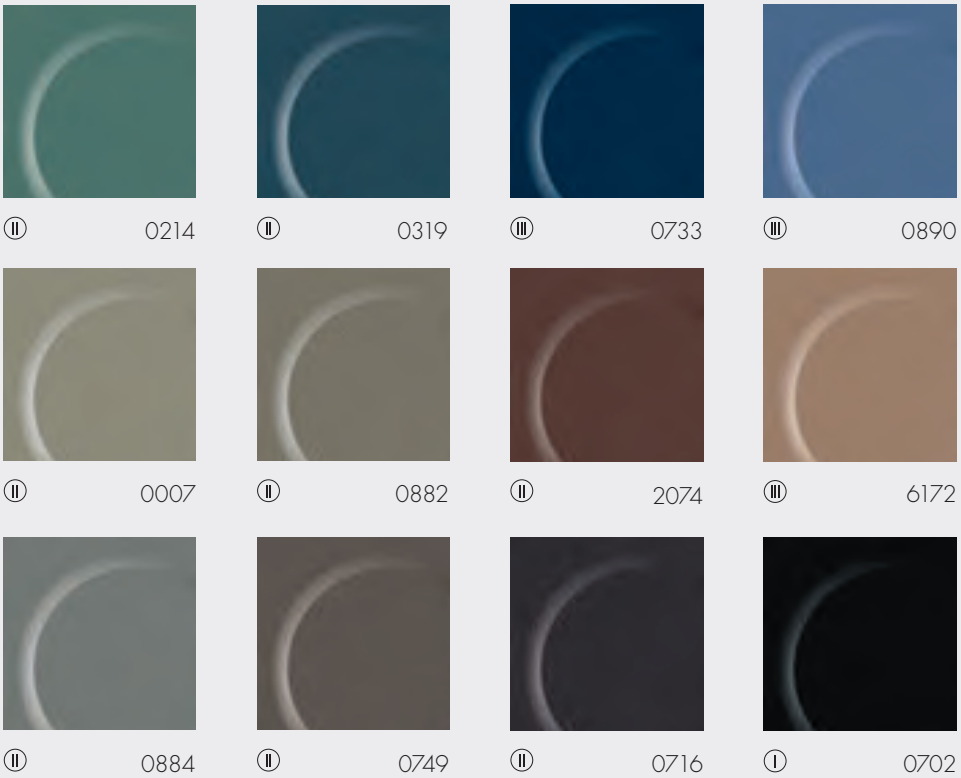
Банк Macquarie, Сидней, Австралия, цвет 6639

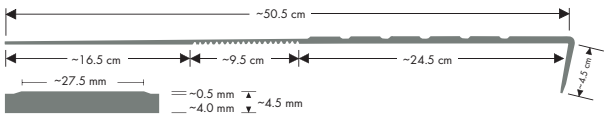
Цельнолитые ступени norament®

Заранее сформованное цельнолитое покрытие для ступеней прямых лестниц, с прямоугольным носом. Для ступеней лестниц с самой высокой нагрузкой.

Цельнолитые ступени norament® 926

Однотонное с классическими круглыми кнопками, с шумопоглощением в 12 дБ

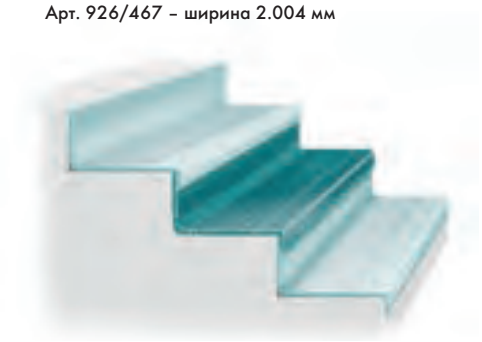




Цельнолитые ступени norament® 926

12

Арт. 926/465 – ширина 1.285 мм
Арт. 926/466 – ширина 1.614 мм
Арт. 926/467 – ширина 2.004 мм

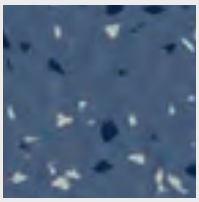


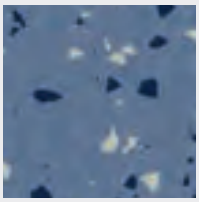
◯ = Группа цен

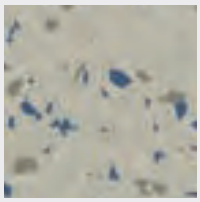
Цельнолитые ступени norament® 926 grano

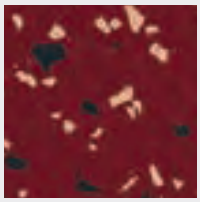
Поверхность «битая молотком» с контрастным зернистым дизайном, с шумопоглощением в 12 дБ

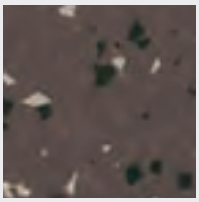
4885

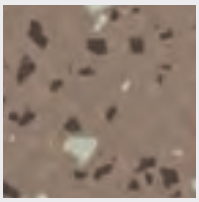

4877


4878


4879


4890

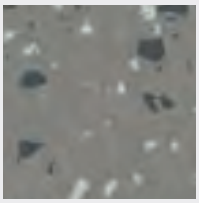

4898

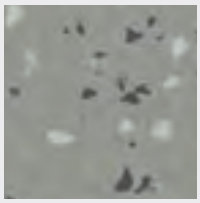

4897

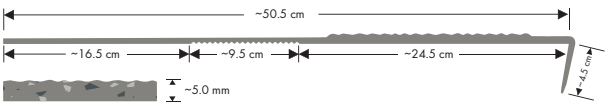
4896

4899

4881


4882

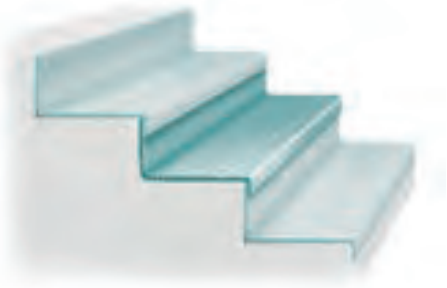

4883



Цельнолитые ступени norament® 926 grano

12

Арт. 926 grano/479 – ширина 1.285 мм
Арт. 926 grano/468 – ширина 1.614 мм
Арт. 926 grano/469 – ширина 2.004 мм



Цельнолитые ступени norament® 926 satura

Поверхности «битая молотком» с зернистым дизайном «тон в тон», с шумопоглощением в 12 дБ

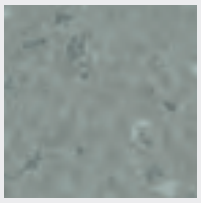
5102

5103

5107

5108

5110


5114

5115

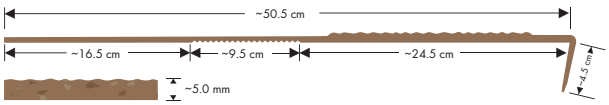
5116

5118

5121

5127

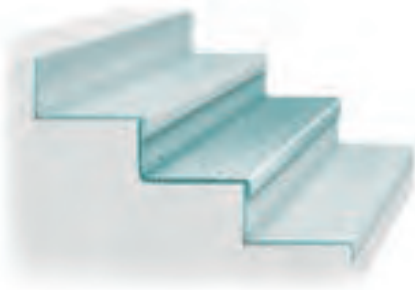
5129



Цельнолитые ступени norament® 926 satura

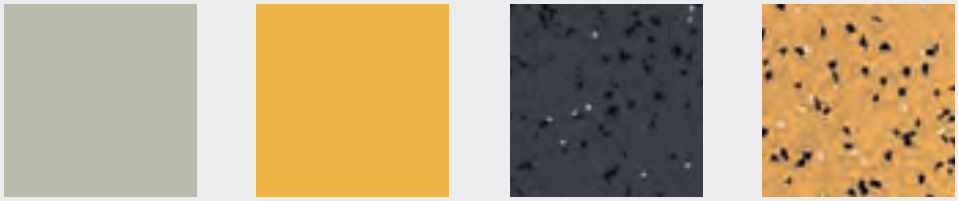
12

Арт. 926 satura/479 – ширина 1.285 мм
Арт. 926 satura/468 – ширина 1.614 мм
Арт. 926 satura/469 – ширина 2.004 мм



Цельнолитые ступени noramentt® с сигнальными полосами безопасности

Цельнолитые ступени noramentt® могут быть дополнительно оснащены сигнальными цветными полосами безопасности.



0122 0895 6014 6029

- фосфоресцирующие желтые полосы согл. ДИН 67 510, шириной 2 см, размещаемые на поверхности уголковых накладок для защиты кромок ступеней;
- однотонные сигнальные полосы шириной 2 или 3 см светло-серого цвета 0122 и ярко-желтого цвета 0895, размещаемые или на поверхности, или в вертикальной части уголковых накладок для защиты кромок ступеней;
- полосы безопасности «ультра грип» для обеспечения повышенного противоскольжения шириной 2 или 3 см желтого цвета 6029 и серого цвета 6014, размещаемые или на поверхности, или в вертикальной части уголковых накладок для защиты кромок ступеней.

По запросу предоставляются фосфоресцирующие полосы и полосы безопасности другой ширины и других расцветок.

Аксессуары nora® для лестничных площадок

Для напольных покрытий norament® и noraplan® создана программа аксессуаров из каучука. Они также могут использоваться в комбинации с другими типами напольных покрытий. Профили nora® устойчивы к ударам и толчкам, не подвержены усадке, не содержат пластификаторов и остаются длительно функциональными.

Носы ступеней nora®

С углублением стыка для быстрой, прочной и добротной укладки на всех видах лестниц.

1 T 5049 **2 T 5044**

8

Минимальное количество заказа: 5 м

Стандартная длина: 2,50 м

Возможна поставка в 5 фиксированных длинах: 1,00/1,25/1,65/2,0/2,50 м

3 TA 1203

Алюминиевые носы ступеней для лестниц с покрытием norament®

Поставляется по 2,7 м

Углы ступеней nora®

Для добротной отделки прямоугольных ступеней лестниц со стороны стен и перил.

4 TW 7005 U **5 TW 7006 U** **6 TG 7003 U** **7 TG 7004 U**

34

Поставляются поштучно

Отделочный плинтус nora®

8 S 1008 U

34

Универсальный плинтус.

Поставляется в рулонах по 10 погонных метров

Соединительный плинтус для угла ступеней nora® «TW»

9 A 5013 U

34

Для лестничных площадок и рамп.

Поставляется по 2,5 м

Соединительный профиль для угла ступеней nora® «TG»

Лестничный фриз nora®

10

2

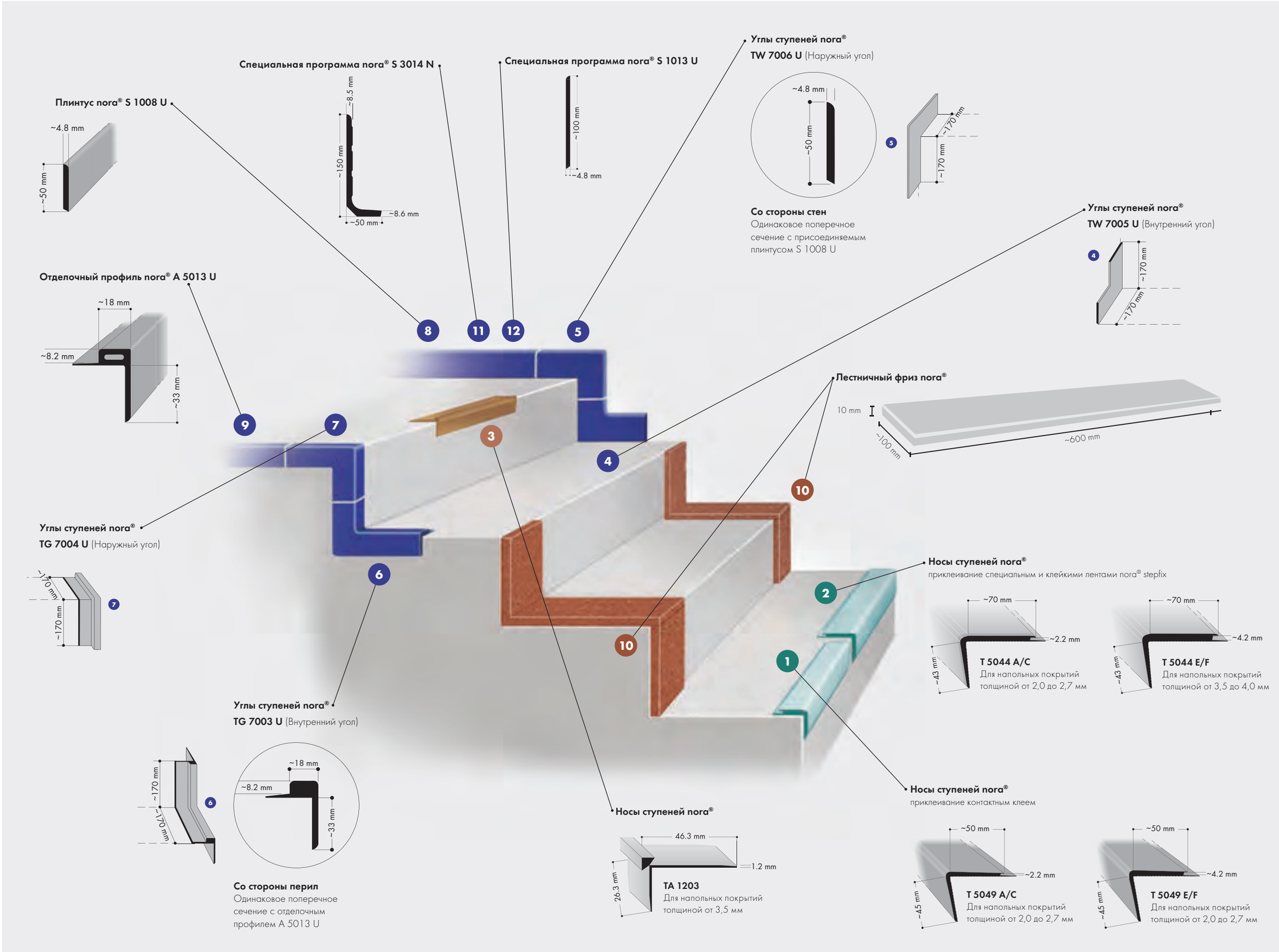
Для использования со стороны стен и перил. Поверхность «битая молотком» с зернистым дизайном.

Арт. 819

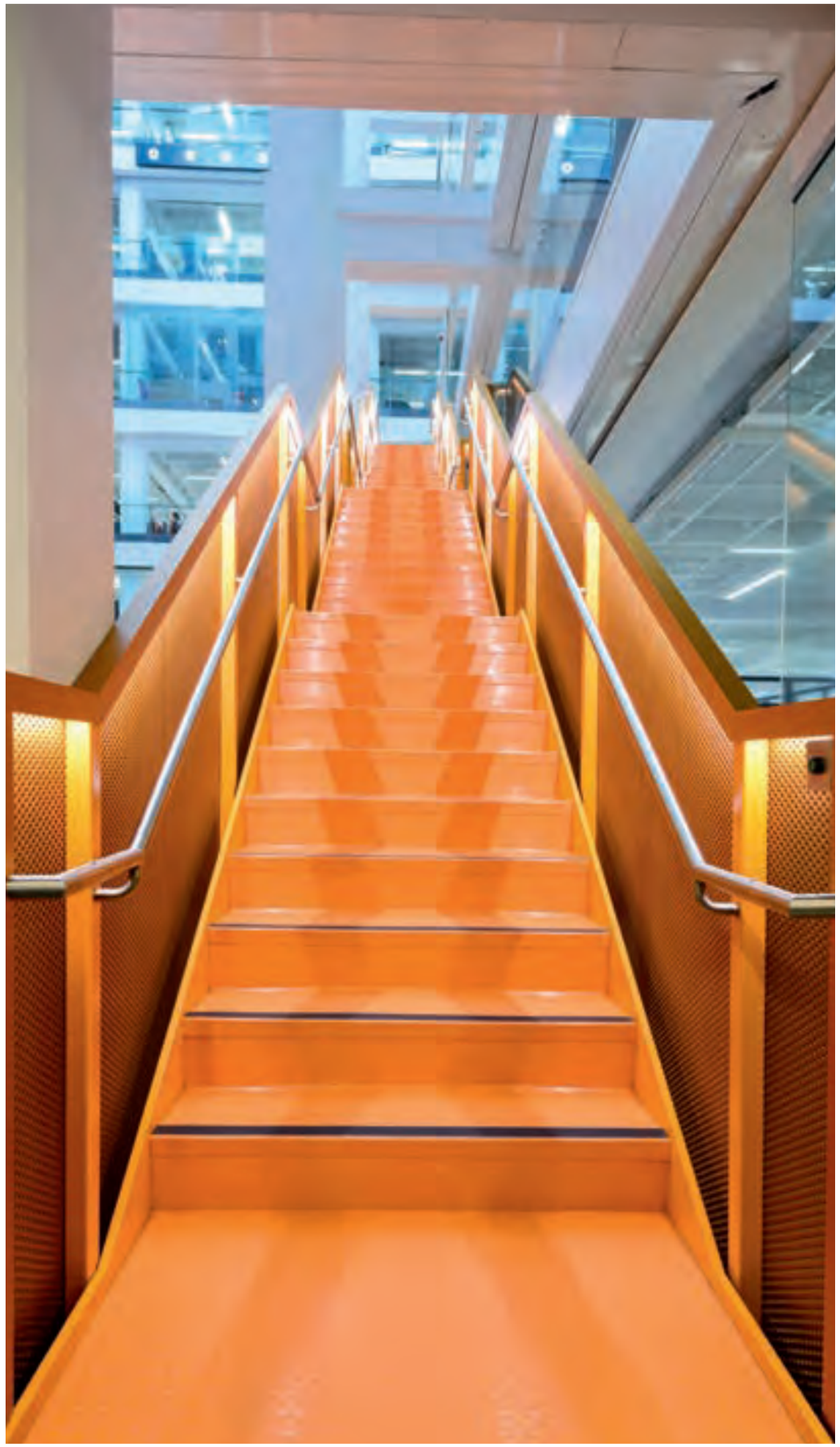
~600 мм x 100 мм

Толщина 10 мм

Поставляется поштучно



11 12 см. страница 71



Банк Macquarie, Сидней, Австралия

nora® stepfix 240

Клейкая лента в рулоне

Специальная клейкая лента в виде рулона для быстрого монтажа цельнолитых ступеней norament®, покрытий лестниц с носом ступени nora® T 5044 и лестничным фризом nora®.

Новый, рентабельный и экологически чистый вид клея. Пригоден при строительстве новых объектов и осуществлении ремонтных работ. Преимущества: в 3 – 5 раз более быстрый монтаж, без запаха, сразу же можно эксплуатировать, экологически чистый и надежный благодаря высокой клеящей способности.

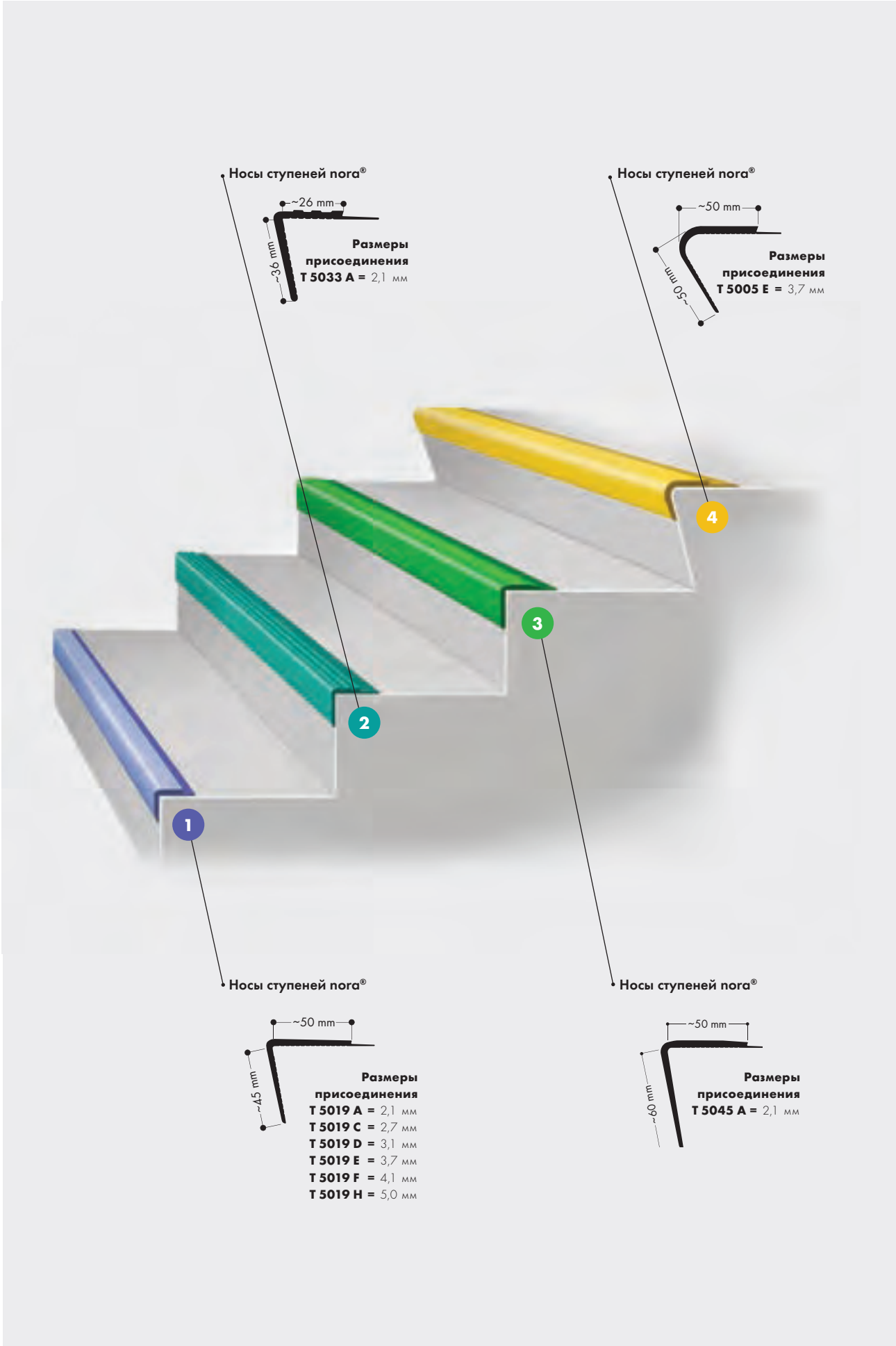
Арт. 907

Специальная программа nora® для лестничных площадок

Специальная программа предлагает профили с различными поперечными сечениями для более широкого применения. Показанные здесь профили являются примерами. Есть возможность осуществления индивидуальных решений. Единицы поставки и минимальные заказы по запросу.

Носы ступеней nora®

T 5019/T 5033/T 5045/T 5005


Носы ступеней nora®
~26 mm
~36 mm
Размеры присоединения
T 5033 A = 2,1 мм
Носы ступеней nora®
~50 mm
~50 mm
Размеры присоединения
T 5005 E = 3,7 мм
4
3
2
1
Носы ступеней nora®
~50 mm
~45 mm
Размеры присоединения
T 5019 A = 2,1 мм
T 5019 C = 2,7 мм
T 5019 D = 3,1 мм
T 5019 E = 3,7 мм
T 5019 F = 4,1 мм
T 5019 H = 5,0 мм
Носы ступеней nora®
~50 mm
~60 mm
Размеры присоединения
T 5045 A = 2,1 мм

Аксессуары nora®

Аксессуары из каучука в сочетании с напольными покрытиями nora® служат для сохранения единого зрительного эффекта в сочетании с функциональностью. Материалы устойчивы к ударам и толчкам, не содержат пластификаторов и поэтому функционально надежны в течение длительного времени.

Плинтус nora® и угол плинтуса

Легко поддаются чистке, подходят для участков с повышенными требованиями к гигиене

1 SA 7002 Наружный угол плинтуса

22*
SA 7002 A

22*
SA 7002 D

7*
SA 7002 E

Подходит для плинтуса S 3003

Арт. 508
Поставляются: поштучно

Размеры присоединения:
A = 2,1 мм
D = 3,1 мм
E = 3,7 мм

*Другие цвета по запросу

2 S 3003 Плинтус

22*
S 3003 A

22*
S 3003 D

7*
S 3003 E

Подходит для угловых плинтусов SI 7001 и SA 7002

Арт. 726
Поставляются: в рулонах по 10 погонных метров

Размеры присоединения:
A = 2,1 мм
D = 3,1 мм
E = 3,7 мм

*Другие цвета по запросу

3 SI 7001 Внутренний угол плинтуса

22*
SI 7001 A

22*
SI 7001 D

7*
SI 7001 E

Подходит для плинтуса S 3003

Арт. 507
Поставляются: поштучно

Размеры присоединения:
A = 2,1 мм
D = 3,1 мм
E = 3,7 мм

*Другие цвета по запросу

Плинтусы nora®

4 S 1024 U
Высота 100 мм

65*
S 1024 U

Особенно подходят для участков с высокими требованиями к внешнему виду. Упругая эластичная кромка плинтусов S 1024 U надежно прилегает к круглым кнопкам высотой до 1 мм. Оптимально подходят также как отделочный профиль фальш-полов со стороны стены.

Арт. 713
Поставляются: в рулонах по 10 погонных метров

*Другие цвета по запросу

5 S 1023 U
Высота 60 мм

109*
S 1023 U

Особенно подходят для участков с высокими требованиями к внешнему виду. Упругая эластичная кромка плинтусов S 1023 U надежно прилегает к круглым кнопкам высотой до 1 мм. Оптимально подходят также как отделочный профиль фальш-полов со стороны стены.

Арт. 712
Поставляются: в рулонах по 10 погонных метров

*Другие цвета по запросу

6 S 1008 U
Высота 50 мм

34*
S 1008 U

Плинтусы с широкими возможностями использования
Соединительный плинтус для угла nora® «TW»

Арт. 705
Поставляется: в рулонах по 10 погонных метров

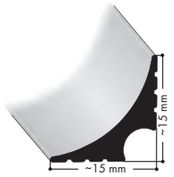
*Другие цвета по запросу

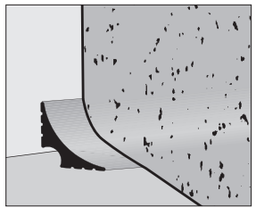
Профиль для завода покрытий на стену nora®

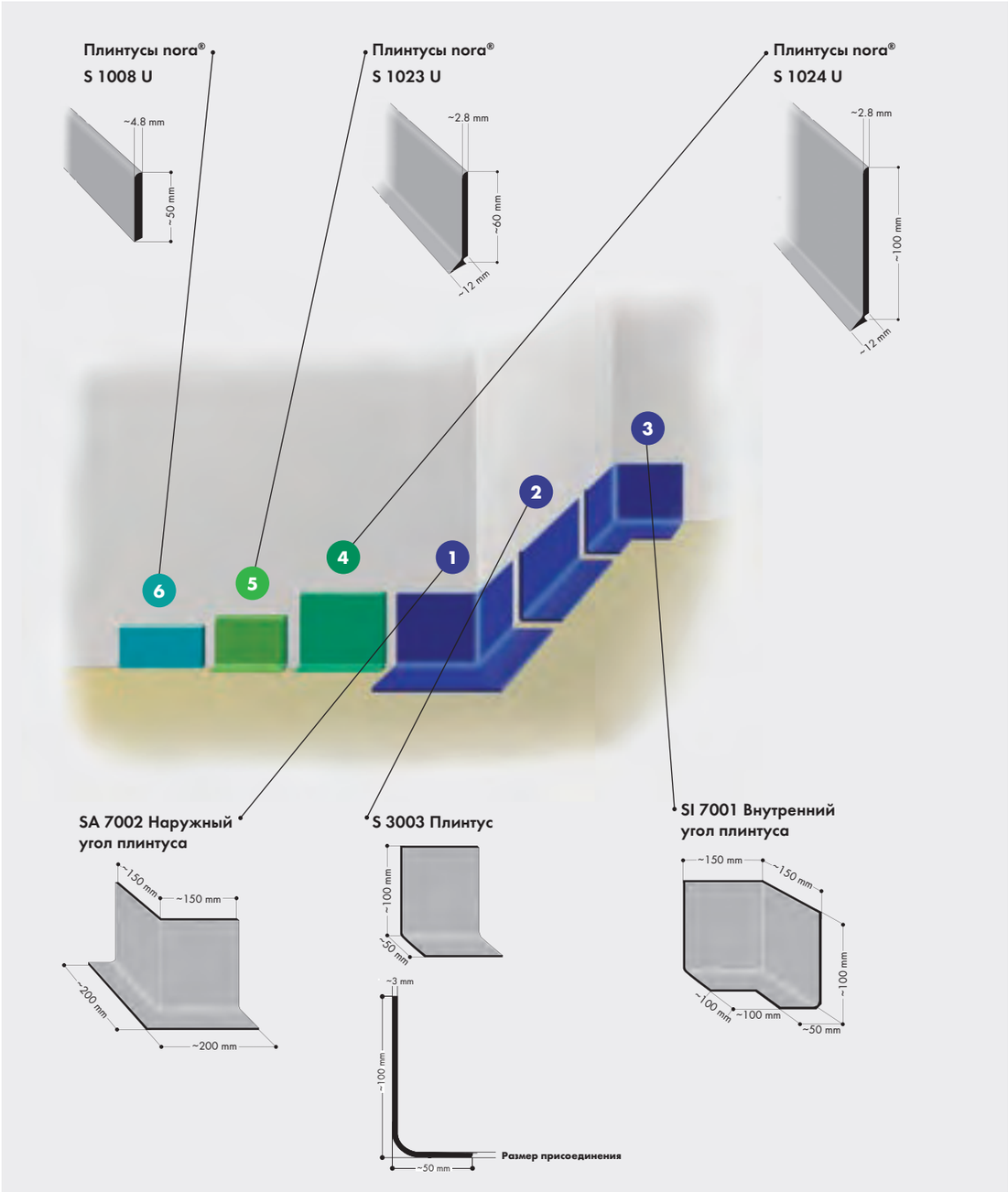
H 9010
Для оптимального перехода напольного покрытия noraplan® от пола к стене

Поставляется: в 5 рулонах по 10 погонных метров

Арт. 7731







Носы ступеней

0214 0702 0716 0749 0884 4877 4885 4890

Углы ступеней

0007	0702	0749	0890	2930	4879	4890	4898	5107	5115	5121
0214	0716	0882	1146	4877	4881	4896	5102	5108	5116	5127
0319	0733	0884	2074	4878	4885	4897	5103	5114	5118	5129

Лестничный фриз

4899 4883

S 1023 U

0007	1279	2409	2946	2968	5128	6506	6516	6536	6616	6719
0319	1362	2635	2949	4873	6173	6507	6517	6537	6708	6721
0702	1385	2636	2950	4877	6178	6508	6518	6598	6709	6722
0716	1581	2666	2951	4881	6446	6509	6519	6604	6710	6723
0749	1780	2680	2953	4885	6448	6510	6522	6606	6711	6724
0882	1862	2925	2954	5109	6451	6511	6523	6607	6712	6725
0884	2098	2930	2962	5114	6501	6512	6528	6608	6713	6726
1146	2099	2931	2963	5115	6503	6513	6529	6609	6714	6728
1150	2143	2937	2964	5121	6504	6514	6530	6611	6715	6731
1162	2398	2944	2966	5122	6505	6515	6532	6612	6717	

S 1024 U

0007	0884	1780	2666	2944	2962	4877	6503	6511	6517	6529
0319	1146	1862	2680	2949	2963	4881	6506	6512	6518	6530
0702	1150	2099	2925	2950	2964	4885	6507	6513	6519	6532
0716	1279	2398	2930	2951	2966	6173	6508	6514	6522	6536
0749	1385	2635	2931	2953	2968	6178	6509	6515	6523	6537
0882	1581	2636	2937	2954	4873	6501	6510	6516	6528	

S 1008 U

0007	0716	0805	0890	1780	2681	4877	4898	5108	5115	5121
0214	0733	0882	1146	2074	2786	4881	5103	5110	5116	5127
0319	0749	0884	1150	2680	2930	4885	5107	5114	5118	5129
0702										

S 3003 Плинтус

SA 7002 A/S 3003 A/SI 7001 A
SA 7002 D/S 3003 D/SI 7001 D

0882	2635	2931	2944	2950	2963	4877	6508	6512	6516	6529
2398	2930	2937	2949	2953	2964	6504	6509	6513	6517	6530

SI 7001 Внутренний угол плинтуса

SA 7002 E/S 3003 E/SI 7001 E

1146	1150	1780	4871	4874	4881	4884

Однокомпонентная смесь для герметизации швов

0007	1585	2787	2950	2970/4654	5103	5119	6443	6468	6512	6527
0131	2099/2940	2930	2951	4654	5104	5120	6444	6469	6513	6528
0702	2102/2947	2931	2953	4871	5105	5121	6446	6470	6514	6529
0716	2106/2752	2933	2954	4873	5106	5122	6448	6500	6515	6530
0733	2306/0716	2934	2955	4874	5107	5123/6513	6449	6501	6516	6531/4877
0749	2380/2932	2936	2957	4877	5108	5124	6451	6502	6517	6532
0866	2398/2959	2937	2958/2147	4878/1780	5109	5125	6452	6503	6518	6533/2962
0882	2635/2961	2938	2959	4879/1254	5110	5126	6453/6385	6504	6519	6534
0884	2636/2960	2939/4877	2962	4881	5111	5127	6457	6505	6520	6535
1146/1253	2666	2941	2963/2633	4882/1253	5112	5128	6462	6506	6521/0882	6536
1150/1254	2779	2942/2142	2964	4884	5113	5129	6463	6507	6522/2226	6537
1279	2780	2944	2965	4885/2956	5114	5130/6535	6464	6508	6523	6601/1254
1385	2781	2945/2897	2966	4896/2680	5115	5131	6465	6509	6524	6603/2940
1578	2784	2946	2967	4897/2681	5116	5132	6466	6510	6525	6613/1385
1581	2785	2948	2968	5101	5117	6178/6502	6467	6511	6526/2666	6615/2961
1582	2786	2949	2969	5102/2786	5118	6442				

Термошнур nora® для покрытий noraplan®

Поставляются цвета, сочетающиеся с покрытиями noraplan® всех расцветок.

Напольные покрытия noraplan® не содержат пластификаторов и не дают усадки после укладки, поэтому не требуется герметизация швов, за исключением покрытия noraplan® acoustic из-за его высокой эластичности. Для других покрытий рекомендуется герметизация швов, если пол подвергается постоянному увлажнению, а также в помещениях с постоянной интенсивной влажной уборкой, на участках с особыми гигиеническими требованиями или специальных участках с повышенными требованиями, как, например, в лабораториях. В операционных или в других маленьких помещениях швы noraplan® можно герметизировать двухкомпонентной смесью nora® для заделки швов, которая используется для заделки стыка швов плинтусов nora®.

Арт. 946
круглый, Ø 4 мм, катушка по 100 погонных метров

nora® однокомпонентная смесь для герметизации швов

Напольные покрытия norament® и noraplan® не содержат пластификаторов и не дают усадки после укладки, поэтому не требуется герметизации швов, за исключением диссипативных покрытий noraplan® ed. Однако в тех случаях, когда основания пола подвергаются постоянному увлажнению, в помещениях с постоянной интенсивной влажной уборкой и на участках с особыми гигиеническими требованиями также рекомендуется герметизация швов. Для выполнения этих специальных требований возможна герметизация швов всех покрытий norament® и noraplan®.

Арт. 928
170
Туба: 300 мл
1 туба герметика однократного использования, рассчитана прибл. на 15 - 18 погонных метров

Внимание: У нас можно заказать нож для разделки швов
(арт. No 116950) и жидкий воск nora® (арт. No 109914).

Средства для укладки nora® nTx

Средства для укладки nora® nTx созданы специально для укладки напольных покрытий nora® nTx. Идеальная согласованность отдельных материалов для укладки с покрытиями nora® nTx обеспечивают функциональную надежность и гарантируют качество на уровне наивысших стандартов. Кроме того, все средства для укладки напольных покрытий nora® nTx можно использовать даже при высокой остаточной влажности основания.

nora® nTx 020
Однокомпонентная грунтовка

Арт. 6684
Грунтовка для улучшения сцепления

Инструменты nora® nTx

Шлифовальный диск nora® nTx, включая nTx K3
Тарельчатый шлифовальный круг для подготовки основания

Арт. 6685
Тарельчатые шлифовальные диски подходят к машинам: Mambo, Columbus и Orkan. Уже укомплектованы шлифовальным инструментом nTx K3.
Указание: При заказе просим указывать тип машины

nora® nTx K3
Шлифовальный инструмент (для финишного шлифования)

Арт. 6686
Насадка для шлифовального диска nTx

nora® nTx K2
Шлифовальный инструмент (для грубого шлифования)

Арт. 6687
Насадка для шлифовального диска nTx

Шлифовальная насадка

Шлифовальные инструменты

nora system blue®

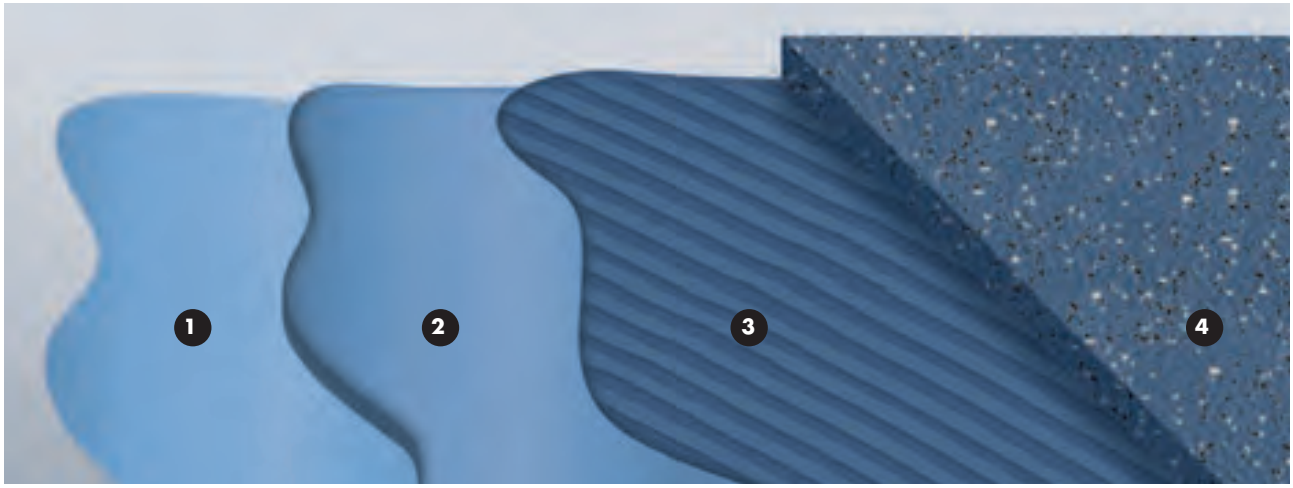
Превосходно разработанная сертифицированная система, ориентированная на устойчивое развитие: система nora system blue® включает низкоэмиссионные каучуковые напольные покрытия nora® и низкоэмиссионные материалы для укладки. Все отдельные компоненты системы и система в целом удостоены эко-лейбла "Голубой Ангел" (RAL-UZ 120 и 113).

Преимущества для Вас:

- nora system blue® является единственной полноценно сертифицированной системой в мире. Низкоэмиссионные составляющие гарантируют здоровый климат в помещении.
- Надежная функциональность за счет взаимодействия отдельных компонентов.
- Непрерывная техническая поддержка специалистами nora и полная документация по укладке.
- 7-летняя гарантия на материалы при установке покрытий сертифицированными укладчиками.
- Консультации компетентных специалистов при участии в тендерах.

Наши пады nora завершают линейку полного цикла экологичных и легко поддающихся чистке продуктов. Узнайте больше на стр. 70.

Структура системы



1 Грунтовка **2** Шпатлевка **3** Клей **4** Напольное покрытие

Более подробную информацию можно найти в брошюре nora system blue® или на сайте www.nora.com

Материалы для укладки покрытий nora system blue®

Идеально согласованные отдельные компоненты системы обеспечивают функциональную надежность и гарантируют наивысшие стандарты качества.

nora® hybrid 310
Гибридный клей, армированный волокном

nora® fiber 410
Дисперсионный клей, армированный волокном

nora® fiber ESD 414
Электропроводящий дисперсионный клей черного цвета, армированный волокном

nora® level compound
Самонивелирующаяся смесь

nora® level compound FA
Шпатлевка, армированная волокном

nora® level compound SF
Усиленная ремонтная смесь

nora® primer
Специальная дисперсионная грунтовка

nora® 2-K primer
Быстросохнущая специальная грунтовка

nora® epoxy ground
2-компонентная эпоксидная грунтовка

Арт. 6610
Для приклеивания покрытий norament® на негигроскопичные и гигроскопичные основания

Арт. 6611
Для приклеивания каучуковых напольных покрытий nora®

Арт. 6612
Для приклеивания каучуковых напольных покрытий nora® электроотводящих «ed» и электропроводящих «ec».

Арт. 6613
Для шпаклевания и выравнивания оснований

Арт. 6625
Для шпаклевания и выравнивания оснований

Арт. 6626
Для заполнения отверстий и шпаклевания переходных участков

Арт. 6614
Грунтовка для цементных стяжек, литого асфальта и растворов с содержанием сульфата кальция. Адгезионный мост между слоями шпатлевки

Арт. 6615
Грунтовка для цементных стяжек, литого асфальта и глубоко въевшихся, застарелых остатков клея

Арт. 6616
Универсальная грунтовка, например, для бетонных и цементных стяжек

Пады nora®

Пады nora® подходят как для ежедневной чистки, так и для интенсивной чистки очень загрязненных напольных каучуковых покрытий nora®. Чистка и полировка выполняются механически – только с водой и полностью без применения химических средств. Пады nora® могут использоваться для большинства имеющихся в продаже типов машин и доступны в различных размерах.

nora® пад 0

Арт. 6688

- Для ежедневной очистки рельефных покрытий noraplan® и коллекций noraplan® uni, noraplan® unita и noraplan® ultra grip:
  nora® пад 0 – 10″
  Ø 254 мм, единица поставки: 4 шт. в коробке
  nora® пад 0 – 13″
  Ø 330 мм, единица поставки: 4 шт. в коробке
  nora® пад 0 – 14″
  Ø 356 мм, единица поставки: 4 шт. в коробке
  nora® пад 0 – 16″
  Ø 406 мм, единица поставки: 4 шт. в коробке
  nora® пад 0 – 17″
  Ø 431 мм, единица поставки: 1 или 4 шт. в коробке

- Для полировки высокоскоростными машинами рельефных напольных покрытий noraplan® и коллекций noraplan® uni, noraplan® unita и noraplan® ultra grip:
  nora® pad 0 – 20″
  Ø 508 мм, единица поставки: 1 или 4 шт. в коробке

nora® пад 1

Арт. 6627

- Для очистки и полировки высокоскоростными машинами гладких напольных покрытий noraplan® и напольных покрытий norament® с битой молотком или рельефной структурой:
  nora® пад 1 – 10″
  Ø 254 мм, единица поставки: 4 шт. в коробке
  nora® пад 1 – 13″
  Ø 330 мм, единица поставки: 4 шт. в коробке
  nora® пад 1 – 14″
  Ø 356 мм, единица поставки: 4 шт. в коробке
  nora® пад 1 – 16″
  Ø 406 мм, единица поставки: 4 шт. в коробке
  nora® пад 1 – 17″
  Ø 431 мм, единица поставки: 1 или 4 шт. в коробке

- Для полировки высокоскоростными машинами гладких напольных покрытий noraplan® и напольных покрытий norament® с битой молотком или рельефной структурой:
  nora® pad 1 – 20″
  Ø 508 мм, единица поставки: 1 или 4 шт. в коробке

nora® пад 2

Арт. 6628

- Для плановой и глубокой очистки однодисковой машиной гладких напольных покрытий noraplan® и напольных покрытий norament® с битой молотком или рельефной структурой:
  nora® пад 2 – 17″
  Ø 431 мм, единица поставки: 1 или 4 шт. в коробке

nora® пад 3

Арт. 6629

- Для глубокой очистки и восстановления покрытия однодисковой машиной гладких напольных покрытий noraplan® и напольных покрытий norament® с битой молотком или рельефной структурой:
  nora® пад 3 – 17″
  Ø 431 мм, единица поставки: 1 шт. в коробке

Чистка с падами nora®

nora® клейкая лента

nora® dryfix · Клейкая лента в рулоне

Для приклеивания напольных покрытий noramentl® и noraplan®. Инновационный, экономящий время, недорогой и экологически чистый способ приклеивания. Подходит как для нового строительства, так и для ремонта. Преимущества: в 5 раз более быстрая укладка напольных покрытий, отсутствие запаха, пыли, «мокрых» технологических процессов, экономичность, экологическая безвредность и надежность вследствие высокой клеящей способности.

Арт. 6556

nora® profix · Специальная клейкая лента

nora® profix 50
для быстрой укладки плинтуса S 1023 U

Арт. 992

nora® profix 90
для быстрой укладки плинтусов S 1024 U, S 3003 U, а также для приклеивания напольного покрытия к основанию стены

Арт. 993

nora® stepfix 240 · Клейкая лента в рулоне

Специальная клейкая лента в виде рулона для быстрого монтажа цельнолитых ступеней noramentl®, покрытий лестниц с носом ступени nora® T 5044 и лестничным фризом nora®.

Арт. 907

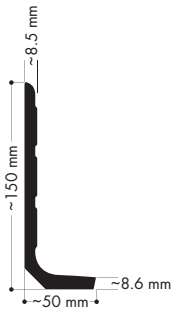
Специальная программа nora®

В специальной программе предлагаются профили с различными поперечными сечениями для специального применения.

Единицы поставок и минимальные заказы по запросу.
Демонстрируемые здесь профили являются примерами. Возможны другие индивидуальные решения.

11 Плинтус nora® **S 3014 N**

Специальный плинтус для покрытий noramentl® 992 и noramentl® 992 grano



12 Плинтус nora® **S 1013 U**

Плинтус высотой 10 см, пригоден для использования с другими видами покрытий.
Поставляется: в рулонах по 10 погонных метров

norament®

	Норма испытания	Требования	Данные испытаний текущей продукции			
			926	926 crossline 926 grano 926 satura 926 serra	825	992 992 grano
Сертификат соответствия требованиям европейского стандарта	**EN 14 041**		← **Изготовитель: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim** →			
DoP-Nr.	EN 14 041		0021		0004	0023
Динамический коэффициент трения	EN 13 893	DS	← соответствует →			
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Неприклеенный	C_{fl}-s1		C_{fl}-s1	C_{fl}-s2
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Приклеенный к минеральному основанию	B_{fl}-s1		B_{fl}-s1	C_{fl}-s1

Свойства согласно EN 1817/EN 12 199

Толщина	EN ISO 24 346	В среднем отклонение ± 0,20 мм EN 12 199	4 мм		3,2 мм	9 мм (Арт. 1956)
		В среднем отклонение ± 0,15 мм EN 1817		3,5 мм	2,7 мм	9 мм (Арт. 1955)
Стабильность размеров	EN ISO 23 999	± 0,4 %	← ± 0,3 % →			
Сопротивление к разрыву	ISO 34-1, Процедура B, Метод A	В среднем ≥ 20 N/мм	35 N/мм	35 N/мм	30 N/мм	40 N/мм
Устойчивость к пламени сигареты	EN 1399	Процедура A (погашено) ≥ степень 4 Процедура B (горящая) ≥ степень 3	← соответствует →			
Гибкость	EN ISO 24 344, Процедура A	Диаметр прута 20 мм, никаких трещин	← соответствует →			
Твердость	ISO 7619	≥ 70 Shore A (EN 12 199) ≥ 75 Shore A (EN 1817)	82 Shore A	82 Shore A	87 Shore A	70 Shore A
Остаточная вмятина	EN ISO 24 343	В среднем ≤ 0,25 мм при толщине ≥ 3,0 мм В среднем ≤ 0,20 мм при толщине ≤ 3,0 мм	0,15 мм	0,15 мм	0,15 мм	0,30 мм
Износостойкость при нагрузке 5 N	ISO 4649, Процедура A	≤ 250 мм³	115 мм³	115 мм³	130 мм³	90 мм³
Устойчивость цвета к искусственному освещению	ISO 105-B02, Процедура 3, условия испытаний 6.1 a)	Минимум 6 по Синей шкале ≥ 3 по Серой шкале (= 350 MJ/m²)	← ≥ 3 по Серой шкале согласно ISO 105-A02 →			
Классификация	EN ISO 10 874	Жилые помещения/Коммерческие помещения/ Промышленные предприятия	23/34/43	23/34/43	23/32/41	23/34/43

Дополнительные технические свойства

Токсичность газов, возникающих при пожаре	DIN 53 436		Во время пожара выделяющиеся газы не токсичны		-	-
Сопротивление скольжению	DIN 51 130	Согласно BGR 181	R 9	R 9 serra + crossline = R 10	R 9	R 9
	DIN 51 097		A	crossline: A; serra: B	-	-
Звукопоглощение	ISO 10 140-3		12 dB	10 dB	9 dB	15 dB
Устойчивость к химикатам	EN ISO 26 987		← устойчиво в зависимости от концентрации и времени действия* →			
Теплопроводимость	EN 12 667		0,42 W/mK	0,42 W/mK	0,43 W/mK	0,21 W/mK
			← пригодно для системы «теплый пол» →			
Электрическая изоляция	IEC 60 093, VDE 0303 T.30		← > 10^{10} Ohm →			
Электростатичность при ходьбе	EN 1815		← антистатично, накопление при резиновой обуви < 2 kV →			
Влияние колес стульев	EN 425		← Пригодно для стульев на колесах типа W, согласно EN 12 529 →			

* При усиленном воздействии масел, жиров, кислот, щелочей и других агрессивных химикатов требуется дополнительный запрос.

EN 1817: Спецификация для гомогенных и гетерогенных эластомерных напольных покрытий с гладкой поверхностью
EN 12 199: Спецификация для гомогенных и гетерогенных эластомерных напольных покрытий с профилем

Мы оставляем за собой право производственно обусловленных цветовых отклонений и технических изменений, которые служат усовершенствованию продукции.

noraplan®

	Норма испытания	Требования	Данные испытаний текущей продукции				
			uni 2,0 мм	**eco** 2,0 мм **sentica** 2,0 мм **signa** 2,0 мм **stone** 2,0 мм **valua** 2,0 мм	**unita** 2,0 мм	**ultra grip** 2,0 мм	**sentica** 3,0 мм **signa** 3,0 мм **valua** 3,0 мм	**sentica acoustic** **signa acoustic** **stone acoustic**
Сертификат соответствия требованиям европейского стандарта	**EN 14 041**		← **Изготовитель: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim** →					
DoP-Nr.	EN 14 041		0018	0016		0010	0016	0017
Динамический коэффициент трения	EN 13 893	DS	← соответствует →					
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Неприклеенный	B_{fl}-s1	B_{fl}-s1, Приклеенный		C_{fl}-s1	B_{fl}-s1, Приклеенный	C_{fl}-s1
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Приклеенный к минеральному основанию	B_{fl}-s1	B_{fl}-s1		C_{fl}-s1	B_{fl}-s1	B_{fl}-s1
Свойства согласно EN 1817/EN 1816								
Толщина	EN ISO 24 346	В среднем Без пенистой подосновы ± 0,15 мм С пенистой подосновой ± 0,20 мм	2,0 мм -	2,0 мм -		2,0 мм -	3,0 мм -	- 4,0 мм
Стабильность размеров	EN ISO 23 999	± 0,4 %	← ± 0,3 % →					
Устойчивость к пламени сигареты	EN 1399	Процедура А (погашена) ≥ степень 4 Процедура В (горящая) ≥ степень 3	← соответствует →					
Гибкость	EN ISO 24 344, Процедура А	Диаметр прута 20 мм, никаких трещин	← соответствует →		не соответствует	соответствует	-	соответствует
Твердость	ISO 7619	≥ 75 Shore A	94 Shore A	92 Shore A		92 Shore A	92 Shore A	85 Shore A
Остаточная вмятина	EN ISO 24 343	В среднем ≤ 0,15 мм при толщине < 2,5 мм	0,05 мм	0,05 мм		0,05 мм	-	-
		В среднем ≤ 0,20 мм при толщине ≥ 2,5 мм	-	-		-	0,05 мм	-
		acoustic: В среднем ≤ 0,25 мм	-	-		-	-	0,25 мм
Износостойкость при нагрузке 5 N	ISO 4649, Процедура А	≤ 250 мм³	130 мм³	150 мм³		90 мм³	150 мм³	130 мм³
Устойчивость цвета к искусственному освещению	ISO105-B02, Процедура 3, условия испытаний 6.1 a)	Минимум 6 по Синей шкале ≥ 3 по Серой шкале (= 350 MJ/m²)	← ≥ 3 по Серой шкале согласно ISO 105-A02 →					
Классификация	EN ISO 10 874	Жилые помещения/Коммерческие помещения/ Промышленные предприятия	23/34/42	23/34/42		23/34/42	23/34/43	23/33/-
Дополнительные технические свойства								
Токсичность газов, возникающих при пожаре	DIN 53 436		← Во время пожара выделяющиеся газы не токсичны →					
Сопротивление скольжению	DIN 51 130	Согласно BGR 181	R 9	stone Арт.149/249: R 10 Другие: R 9		R 11	R 9	stone acoustic: R 10 Другие: R 9
	DIN 51 097		-	stone Арт.149/249: A; B		A; B; C	-	-
	BS 7976 TRRL Pendulum		-	-		36+ wet & dry	-	-
	SATRA TM 144		-	-		wet: > 0,6 dry: > 0,45	-	-
Звукопоглощение	ISO 10 140-3		6 dB	6 dB		7 dB	8 dB	20 dB
Устойчивость к химикатам	EN ISO 26 987		← устойчиво в зависимости от концентрации и времени действия* →					
Теплопроводимость	EN 12 667		0,54 W/mK	0,61 W/mK		0,61 W/mK	0,61 W/mK	0,12 W/mK
			← пригодно для системы «теплый пол» →					
Электрическая изоляция	IEC 60 093, VDE 0303 T.30		← > 10^{10} Ohm →					
Электростатичность при ходьбе	EN 1815		← антистатично, накопление при резиновой обуви < 2 kV →					
Влияние колес стульев	EN 425		← Пригодно для стульев на колесах типа W, согласно EN 12 529 →					

* При усиленном воздействии масел, жиров, кислот, щелочей и других агрессивных химикатов требуется дополнительный запрос.

EN 1817: Спецификация для гомогенных и гетерогенных эластомерных напольных покрытий с гладкой поверхностью
EN 1816: Спецификация для гомогенных и гетерогенных эластомерных напольных покрытий с гладкой поверхностью и слоем из пеноматериала

Мы оставляем за собой право производственно обусловленных цветовых отклонений и технических изменений, которые служат усовершенствованию продукции.

nora® nTx

	Норма испытания	Требования	Данные испытаний текущей продукции			
			noraplan®	noraplan®	noraplan®	noramenf®
			eco nTx sentica nTx signa nTx stone nTx unita nTx valua nTx	uni nTx	ultra grip nTx	926 grano nTx 926 satura nTx 926 serra nTx
Соответствие нормам CE	**EN 14 041**		← **Производитель nora systems GmbH, D-69465 Weinheim Germany/Германия** →			
Динамический коэффициент трения	EN 13 893	Класс DS	← Соответствует →			
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Cfl-s1, на клею	Cfl-s1, на клею	Bfl-s1, на клею	Cfl-s1, на клею	Cfl-s1, на клею
Теплопроводность	EN 10 456	λ = 0,17 Вт/(м*К)	← Выполнено →			
№ декларации DoP	EN 14 041		0027	0028	0029	0031
Характеристики согласно EN 1817						
Толщина покрытия	EN ISO 24 346	Средние значения ± 0,15 мм от номинального значения	2,1 мм / 3,1 мм	2,1 мм	2,1 мм	3,6 мм
Стабильность размеров	EN ISO 23 999	± 0,4 %	← ± 0,3 % →			
Устойчивость к пламени сигареты	EN 1399	Методика A (погашенный) ≥ ступень 4 Методика B (горящий) ≥ ступень 3	← Соответствует →			
Эластичность	EN ISO 24 344, методика A	Диаметр оправки 20 мм; без растрескивания	Соответствует (исключение: unita)	← Соответствует →		
Твердость	ISO 7619	≥ 75 по Шору A	92 по Шору A	94 по Шору A	92 по Шору A	82 по Шору A
Остаточная вмятина	EN ISO 24 343	noraplan® nTx: В среднем ≤ 0,15 мм при толщине < 2,5 мм В среднем ≤ 0,20 мм при толщине < 2,5 мм noramenf® nTx: В среднем ≤ 0,25 мм при толщине ≥ 3,0 мм В среднем ≤ 0,20 мм при толщине ≥ 3,0 мм	0,05 мм	0,10 мм	0,15 мм	0,15 мм
Износостойкость при нагрузке 5 N	ISO 4649, методика A	≤ 250 мм³	150 мм³	150 мм³	90 мм³	130 мм³
Устойчивость цвета к искусственному освещению	ISO 105-B02, методика 3, Условия испытания 6.1 a)	Минимум 6 по Синей шкале и ≥ 3 по Серой шкале (= 350 МДж/м²)	← ≥ 3 по Серой шкале согласно ISO 105-A02 →			
Дополнительные технические данные						
Масса единицы поверхности	EN ISO 23 997		2,1 мм: ~ 3,36 кг/м² 3,1 мм: ~ 5,08 кг/м²	~ 3,55 кг/м²	~ 3,30 кг/м²	~ 5,40 кг/м²
Сопротивление разрыву	ISO 34-B02, методика 3, Рабочий процесс A		28 Н/мм	нет данных	нет данных	34 Н/мм
Сопротивление скольжению	DIN 51 130		R 9* (гладкая поверхность) R 10* (отражающая поверхность)	R 9*	R 11*	R 9* R 10* (serra)
Звукопоглощение	ISO 10 140-3		2,1 мм: 3 дБ 3,1 мм: 4 дБ	3 дБ	3 дБ	8 дБ
Стойкость к воздействию химикалий	EN ISO 26 987	В зависимости от концентрации и времени воздействия	← Устойчивы[A] →			
Электростатичность при ходьбе	EN 1815		← Антистатично, накопление при резиновой обуви < 2 кВ →			
Влияние колес стульев	EN 425		← Пригодно для стульев на колесах типа W, согласно EN 12 529 →			
Свойства при пожаре/ задымлении		**Выполняют требования**				
Противопожарные свойства	EN 13501-1		Cfl-s1, на клею	Bfl-s1, на клею	Cfl-s1, на клею	Cfl-s1, на клею
	EN 45 545	Уровни опасности (Hazard Level)	HL1*	← нет данных →		
Противопожарные свойства	ASTM E-648 / ISO 9239-1	Федеральная администрация железных дорог США	Класс 1 (≥ 0,50 Вт/см²)*	← нет данных →		
Плотность дыма	ASTM E-662		Через 1,5 минуты ≤ 100, через 4 минуты ≤ 200*	← нет данных →		
Свойства клея						
Описание			← Клей термоплавкий →			
Плотность			← Ок. 0,92 г/см³ →			
Область размягчения	нагреватель Кофлера		← Ок. 105 °C →			
Вязкость			← от 45 000 мПа*с при 170 °C до 13 000 мПа*с при 190 °C →			
Содержание твердых частиц			← 87% →			
Летучие органические соединения			← 0% →			

* Проверено / сертифицировано независимым органом испытаний и сертификации.

A) При усиленном воздействии масел. жиров. кислот. щелочей и других агрессивных химикалий требуется дополнительный запрос.

Мы сохраняем за собой право производственно обусловленных цветовых отклонений, а также изменений технического характера, направленных на совершенствование продуктов.

nora® ESD-Каучуковое покрытие

	Норма испытания	Требования	Данные испытаний текущей продукции				
			noramentⁿ®		**noraplan®**		
			928 grano ed	**927 grano ec**	**sentica ed** 2,0 мм **signa ed** 2,0 мм **stone ed** 2,0 мм	**sentica ed** 3,0 мм **signa ed** 3,0 мм	**astro ec**
Сертификат соответствия требованиям европейского стандарта	**EN 14 041**		**Изготовитель: nora systems GmbH, D-69469 Weinheim**				
DoP-Nr.	EN 14 041		0005	0022	0001	0001	0011
Динамический коэффициент трения	EN 13 893	DS	соответствует				
Электростатичность	EN 1081	ed = ≤ 10^9 Ohm	соответствует		соответствует		
		ec = ≤ 10^6 Ohm		соответствует			соответствует
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Неприклеенный	C_{fl}-s1, Приклеенный	C_{fl}-s2	C_{fl}-s1		
Класс огнестойкости	EN 13 501-1	Приклеенный к минеральному основанию	B_{fl}-s1	C_{fl}-s1	B_{fl}-s1		C_{fl}-s1
Свойства согласно EN 1817/EN 12 199							
Толщина	EN ISO 24 346	В среднем отклонение ± 0,20 мм EN 12 199					
		В среднем отклонение ± 0,15 мм EN 1817	3,5 мм	3,5 мм	2,0 мм	3,0 мм	2,0 мм
Стабильность размеров	EN ISO 23 999	± 0,4 %	± 0,3 %				
Сопротивление разрыву	ISO 34-1, Процедура B, Метод A	В среднем ≥ 20 N/мм	45 N/мм	30 N/мм	-		
Устойчивость к пламени сигареты	EN 1399	Процедура A (погашена) ≥ степень 4 Процедура B (горящая) ≥ степень 3	соответствует				
Гибкость	EN ISO 24 344, Процедура A	Диаметр прута 20 мм, никаких трещин	соответствует			-	соответствует
Твердость	ISO 7619	≥ 70 Shore A (EN 12 199) ≥ 75 Shore A (EN 1817)	84 Shore A	90 Shore A	95 Shore A		
Остаточная вмятина	EN ISO 24 343	В среднем ≤ 0,15 мм при толщине < 2,5 мм В среднем ≤ 0,20 мм при толщине ≥ 2,5 мм	-		0,05 мм		
		В среднем ≤ 0,25 мм при толщине ≥ 3,0 мм В среднем ≤ 0,20 мм при толщине ≤ 3,0 мм	0,05 мм		-		
Износостойкость при нагрузке 5 N	ISO 4649, Процедура A	≤ 250 мм³	80 мм³	70 мм³	150 мм³		150 мм³
Устойчивость цвета к искусственному освещению	ISO 105-B02, Процедура 3, условия испытаний 6.1 a)	Минимум 6 по Синей шкале ≥ 3 по Серой шкале (= 350 MJ/м²)	≥ 3 по Серой шкале согласно ISO 105-A02				
Классификация	EN ISO 10 874	Жилые помещения/Коммерческие помещения/Промышленные предприятия	23/34/43		23/34/42	23/34/43	23/34/42
Дополнительные технические свойства							
Токсичность газов, возникающих при пожаре	DIN 53 436		Во время пожара выделяющиеся газы не токсичны	-	Во время пожара выделяющиеся газы не токсичны		
Сопротивление скольжению	DIN 51 130	Согласно BGR 181	R 9		signa ed: R 10 Другие: R 9		R 9
Звукопоглощение	ISO 10 140-3		10 dB	10 dB	6 dB	7 dB	6 dB
Устойчивость к химикатам	EN ISO 26 987		устойчиво в зависимости от концентрации и времени действия*				
Теплопроводимость	EN 12 667		0,40 W/mK	0,56 W/mK	0,54 W/mK		0,45 W/mK
			пригодно для системы «теплый пол»				
Влияние колес стульев	EN 425		Пригодно для стульев на колесах типа W, согласно EN 12 529				
Электрические свойства**							
Сопротивление против заземления/ Сопротивление против защитного заземления	ESD STM 7.1 IEC 61 340-4-1	В приклеенном виде при 23°C (± 2°C) и ≥ 25% относительной влаги воздуха (= о.в.)	10^6 - 9 x 10^7 Ohm	< 10^6 Ohm	10^6 - 9 x 10^7 Ohm		< 10^6 Ohm
		В приклеенном виде на соответствующей конструкции основы при темп. 23°C (± 2°C) и < 25% относительной влаги воздуха (= о.в.)	10^6 - 10^9 Ohm***	< 10^6 Ohm	10^6 - 10^9 Ohm***		< 10^6 Ohm
Сопротивление электроутечки/ Сопротивление против электроутечки	ESD STM 97.1 IEC 61 340-4-5	Для системы пол/проводящая обувь (R < 5 x 10^6 Ohm) В приклеенном виде при 23°C (± 2°C) и ≥ 25% относительной влаги воздуха (= о.в.)	≤ 3,5 x 10^7 Ohm	< 3,5 x 10^7 Ohm	≤ 3,5 x 10^7 Ohm		< 3,5 x 10^7 Ohm
Напряжение зарядки	ESD STM 97.2 IEC 61 340-4-5	Тестировано при помощи установленной обуви при температуре 21°C и 20 % относительной влаги воздуха (= о.в.)	< 10 V				
Сопротивление электроутечки	EN 1081		10^6 - 9 x 10^7 Ohm	< 10^6 Ohm	10^6 - 9 x 10^7 Ohm		< 10^6 Ohm
Сопротивление изоляции	VDE 0100 - 600 электро д 1; 500 V		10^6 - 9 x 10^7 Ohm	< 10^6 Ohm	10^6 - 9 x 10^7 Ohm		< 10^6 Ohm
	VDE 0100 - 600 электро д 1; 220 V влажный		≥ 1 x 10^5 Ohm	-	≥ 5 x 10^4 Ohm	≥ 1 x 10^5 Ohm	-

* При усиленном воздействии масел, жиров, кислот, щелочей и других агрессивных химикатов требуется дополнительный запрос.

** Указанные данные действительны при инсталяции, соблюдая рекомендации по укладке проводящих покрытий и учете указаний производителей клеев.
Употребляемый клей должен по EN 13 415 долговременно выполнять сопротивление R< 3 x 10^5 Ohm.

*** При ожидаемой продолжительной экстремально низкой влажности (относительная влага < 25% (= о.в.)), просим обратиться к специалистам технического отдела nora systems GmbH.

EN 1817: Спецификация для гомогенных и гетерогенных эластомерных напольных покрытий с гладкой поверхностью
EN 12 199: Спецификация для гомогенных и гетерогенных эластомерных напольных покрытий с профилем

Мы оставляем за собой право производственно обусловленных цветовых отклонений и технических изменений, которые служат усовершенствованию продукции.

01/2016

Больница Bronovo, центр матери и ребенка, Гаага, Нидерланды. Интарсия различных цветов для оформления помещений. Более подробная информация по адресу: страница 52.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Примечание:

Покрытия norament® и noraplan® предназначены для использования внутри зданий. Покрытия nora® не пригодны для укладки снаружи, особенно на участках, подверженных постоянному увлажнению.

Информация о представленных в данной брошюре товарах носит исключительно ознакомительный характер. В ней приводятся характеристики товаров и их назначение, но не даются никакие гарантии. В брошюре не содержится информации обо всех предоставляемых услугах по обслуживанию данных товаров.

В том случае, если напольное покрытие будет подвергаться экстремальной эксплуатации, максимальным нагрузкам (например, ультрафиолетовому излучению, воздействию химических веществ или другой агрессивной среды), пожалуйста, свяжитесь с нами для консультации.

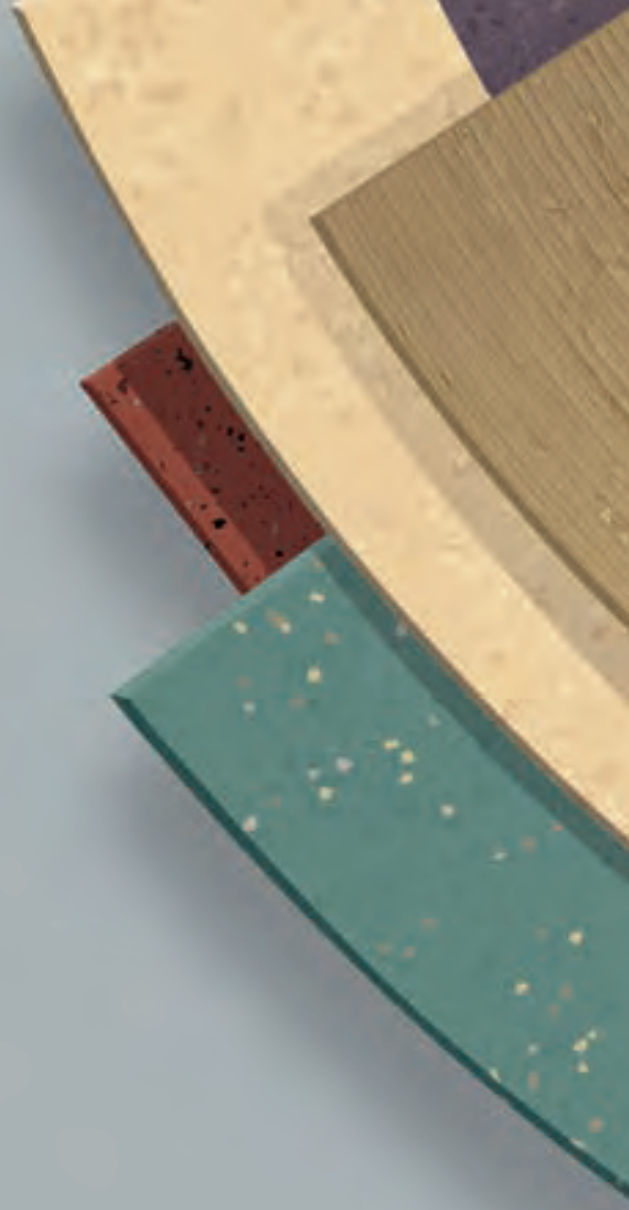
Мы будем рады предоставить Вам образцы наших напольных покрытий для того, чтобы Вы смогли провести у себя их испытание.

Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики нашей продукции, так как это является основой постоянного процесса по совершенствованию нашей продукции.

Данная брошюра, также как и содержащиеся в ней рисунки и иллюстрации, защищены авторским правом nora systems GmbH и могут использоваться только после предварительного согласия на то компании nora systems GmbH.

Напечатано на 100 % не содержащей хлора отбеленной бумаге.

FSC
Mixed Sources
Product group from well-managed forests, and other controlled sources
www.fsc.org Cert no. SGS-COC-003608
© 1996 Forest Stewardship Council



nora Representative Office Moscow
Business Center Nov' | Nizhnyaya Krasnoselskaya Str., 40/12,
building 20, entry 3, of. 927
105066 Moscow, Russia
Phone: +7 (495) 627 7839
+7 (495) 984 2044
E-Mail: info-ru@nora.com

nora systems GmbH
Höhnerweg 2–4 | 69469 Weinheim, Deutschland
Tel.: +49 (0) 6201 - 80 66 33
E-Mail: info@nora.de

118478/2016/2017 A.