

fatra

LINO[®]

**KOLEKCE
PODLAHOVÝCH
KRYTIN
2017 - 2019**

**VINYL FLOOR COVERINGS
НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
FUßBODENBELÄGE**



1. Heterogenní podlahové krytiny	4
Heterogeneous floor coverings Гетерогенные напольные покрытия	
Heterogene Fußbodenbeläge	
DOMO	6
NOVOFLOR STANDARD KLASIK	8
NOVOFLOR STANDARD KOLOR	10
NOVOFLOR EXTRA COMFORT	12
NOVOFLOR EXTRA GRIT	14
NOVOFLOR EXTRA WOOD	16
NOVOFLOR EXTRA STYL	18
NOVOFLOR EXTRA VARIO	20
NOVOFLOR EXTRA SUPER	22
NOVOFLOR EXTRA OPTIMAL	24
NOVOFLOR EXTRA IDEAL	26
NOVOFLOR EXTRA AMOS	28
DUAL	30
2. Homogenní podlahové krytiny	32
Homogeneous floor coverings Гомогенные напольные покрытия	
Homogene Fußbodenbeläge	
PRAKTIK N	34
3. Speciální podlahové krytiny homogenní	36
Special floor coverings homogeneous	
Специальные гомогенные напольные покрытия	
Spezielle Fußbodenbeläge Homogen	
ELEKTROSTATIK A / DYNAMIK A	38
ELEKTROSTATIK X / DYNAMIK X	40
4. Speciální podlahové krytiny heterogenní	42
Special floor coverings heterogenous	
Специальные гетерогенные напольные покрытия	
Spezielle Fußbodenbeläge	
NOVOFLOR EXTRA STATIK SD	44
5. Obklad stěn Wall covering Стеновая облицовка Wandbeläge	
MODUL	46
6. Balení Packing Упаковка Verpackung	48
7. Doplňky Accessories Аксессуары Zubehör	49
8. Oblast použití Areas of application Область применения Anwendungsbereich	50
9. Stupeň zátěže Classification Степень нагрузки Klassifikation	51
10. Technická data Technical data Технические параметры Technische Daten	52

Výroba i prodej jsou certifikované podle norm ČSN EN ISO 9001 a 14001.

Production and sales operations are certified in accordance with the ČSN EN ISO 9001 and 14001 standards.

Производство и продажа сертифицированы согласно нормам ČSN EN ISO 9001 и 14001.

Herstellung und Verkauf werden nach der EN ISO 9001 und 14001 Normen zertifiziert.

Zobrazené vzory mají pouze informativní charakter. Pro reálný náhled si vyžádejte vzorník podlahových krytin.

Displayed patterns are only for information. For real design please ask the sample collection.

Цветовые оттенки, представленные в каталоге, могут отличаться от действительных образцов.

Die angezeigte Muster haben lediglich informativ Charakter. Für reale Ansicht fragen Sie nach der Musterkollektion.



O NÁS

Fatra, a.s. patří mezi významné světové zpracovatele plastů (PVC, PE a PET). Fatra je nedílnou součástí plastikářského průmyslu. V roce 2016 za výrobky a služby Fatra utržila více než 3,7 mld. Kč a přibližně 75 % produkce směřovalo na zahraniční trhy. Fatra provozuje moderní technologie na zpracování plastů ve výrobních centrech v Napajedlích a Chropyni, kde zaměstnává více než 1 200 zaměstnanců. Fatra je z historického hlediska prvním zpracovatelem plastů v České republice. Byla založena v roce 1935 koncernem Baťa na přímý popud Ministerstva obrany. Od roku 1949 se zde vyrábí i lisovaná podlahovina. Jsme tedy tradičním českým výrobcem vinylových podlahových krytin. Ty charakterizují moderní životní styl, zpříjemňují bydlení, dotvářejí zdravé a čisté prostředí. Speciální typy podlah splňují i požadavky na odvod elektrostatického náboje. Široký sortiment vinylových podlah doplňují v barevném odstínu svařovací šňůry, podlahové lišty či schodišťové hrany. Společnost má zavedený a certifikovaný systém jakosti dle normy ČSN EN ISO 9001.

ABOUT US

Fatra, a.s. ranks among the world most significant plastic processing companies (PVC, PE, and PET). Fatra is an integral part of the plastic processing industry. In 2016, Fatra earned more than CZK 3.70 bill. for its products and services, and approximately 75% of its production headed for international markets. Fatra operates modern plastic processing technologies in its production plants in Napajedla and Chropyně with more than 1 200 employees.

In terms of history, Fatra is the first plastics processing company in the Czech Republic (former Czechoslovakia). It was established by Bata concern on direct impulse of the Ministry of Defence in 1935. Since 1949 the production of vinyl flooring has been established here. Fatra, a.s. is a modern European manufacturer of vinyl floor coverings. Vinyl floors made by Fatra, a.s. characterize the modern lifestyle, improve living and contribute to healthy and clean environment. Special floor covering types also comply with requirements for elimination of electrostatic charge. The wide range of vinyl floor covering types is complemented by welding cords, floor strips and staircase edges in the same colour shade. Company Fatra complies with certified quality system according to the ISO 9001 European standard.

O HAC

Компания "Fatra, a.s." относится к известным ми-

ровым переработчикам пластических масс (ПВХ/ПВ, ПЭ/ПЕ и ПЭТ/ПЕТ). Компания "Fatra" является неотъемлемой составной частью химической промышленности. В 2016 году компания Fatra получила за изделия и услуги выручку почти 3,70 млрд. чешских крон, и более 75 % продукции было экспортировано на зарубежные рынки. Компания "Fatra" использует современные технологии и технологическое оборудование по переработ-

ке пластических масс в производственных центрах в городах Напайдела (Napajedla) и Хропыне (Chropyně), где работает более 1 200 сотрудников. С исторической точки зрения предприятие "Fatra" является первым переработчиком пластмасс в Чешской Республике. Предприятие было основано в 1935 году концерном «Батя» по непосредственной инициативе Министерства обороны. В 1949 году "Fatra" начинает производство прессованных напольных покрытий. Компания

Fatra, a.s.- это традиционный чешский производитель виниловых напольных покрытий. Они характеризуют современный образ жизни, делают приятным жилье, завершают здоровую и чистую окружающую среду. Специальные виды выпускаемых напольных покрытий соответствуют высоким требованиям токопроводимых и антистатических покрытий. Широкий ассортимент виниловых напольных покрытий дополняют в цветных оттенках сварочные шнуря, плинтусы и лестничные грани. В компании "Fatra" внедрена система сертификации качества согласно нормам ČSN EN ISO 9001. На все напольные покрытия "Fatra" имеются российские пожарные сертификаты и гигиенические заключения.

ÜBER UNS

Fatra, a.s. gehört zu den weltweit bedeutenden Verarbeiter von Kunststoffen (PVC, PE und PET). Fatra ist ein untrennbarer Bestandteil der Kunststoffindustrie. Im Jahr 2016 wies Fatra für Lieferungen und Leistungen einen Erlös mehr als 3,70 Mrd. CZK aus und ungefähr 75 % der Produktion gingen ins Ausland. Fatra betreibt moderne Kunststoffverarbeitungstechnologien in Produktionszentren in Napajedla und Chropyně, wo es mehr als 1 200 Mitarbeiter beschäftigt.

Fatra ist vom historischen Standpunkt aus der erste Kunststoffverarbeiter in Tschechischer Republik. Sie wurde in Jahre 1935 auf direkte Veranlassung des Verteidigungsministeriums durch Konzern Baťa gegründet. Seit 1949 wird hier auch der Pressbodenbelag produziert. Fatra, a.s. ist ein Traditionshersteller den Bodenbeläge aus Vinyl in der Tschechischen Republik. Die Vinylbodenbeläge, Produkte von Fatra, a.s., charakterisieren moderne Lebensstil, machen das Wohnen angenehm, gestalten ein gesundes und reines Ambiente, schützen vor den Allergien. Die Spezialtypen von Fußböden erfüllen ebenfalls die Forderungen auf die Ableitung der elektrostatischen Ladungen. Das breite Sortiment der Vinylbodenbeläge wird durch entsprechend farbgestaltete Schweißschnüre, Bodenleisten und Treppenkanten ergänzt. Das Qualitätssystem der Gesellschaft Fatra entspricht dem europäischen Standard nach der Norm ISO 9001.

Skládají se z několika vrstev, odlišujících se od sebe buď složením, nebo provedením. Tloušťka nášlapné (užitné) vrstvy určuje stupeň zátěže podlahové krytiny. Na trhu se dodávají v pásech o šíři 1,5 m (DOMO, NOVOFLOR STANDARD, NOVOFLOR EXTRA, DUAL). Tyto podlahoviny splňují požadavky pro aplikace v bytové i komerční výstavbě a v lehkém průmyslu.

Floor coverings of this type consist of more layers, differing from each other either by composition or by design. The thickness of the wear layer is decisive for the floor covering's load level. The market is supplied with these products in bands 1,5 m wide (DOMO, NOVOFLOR STANDARD, NOVOFLOR EXTRA, DUAL versions). These floor coverings meet the requirements for application in residential and commercial buildings, as well as in the light industry sector.

Гетерогенные напольные покрытия состоят из нескольких слоёв, которые отличаются друг от друга структурой. Толщина защитного слоя определяет степень нагрузки напольного покрытия. На рынке напольное покрытие поставляется в рулонах шириной 1,5 м (DOMO, NOVOFLOR STANDARD, NOVOFLOR EXRA, DUAL). Напольные покрытия предназначены для применения в жилищном и коммерческом строительстве, а также в легкой промышленности.

Sie bestehen aus mehreren Schichten, die sich voneinander entweder durch die Zusammensetzung oder Durchführung unterscheiden. Die Dicke der Nutzschicht bestimmt die Belastungsstufe des Fußbodenbelags. Auf den Markt werden sie in den Bändern mit der Breite von 1,5 m (DOMO, NOVOFLOR STANDARD, NOVOFLOR EXTRA, DUAL) geliefert. Diese Fußbodenbeläge erfüllen die Anforderungen an Applikationen in dem Wohn- und Gewerbebau.

PUR POVRCHOVÁ ÚPRAVA
PUR surface treatment
ПУР защитный слой
PUR Oberflächenbearbeitung

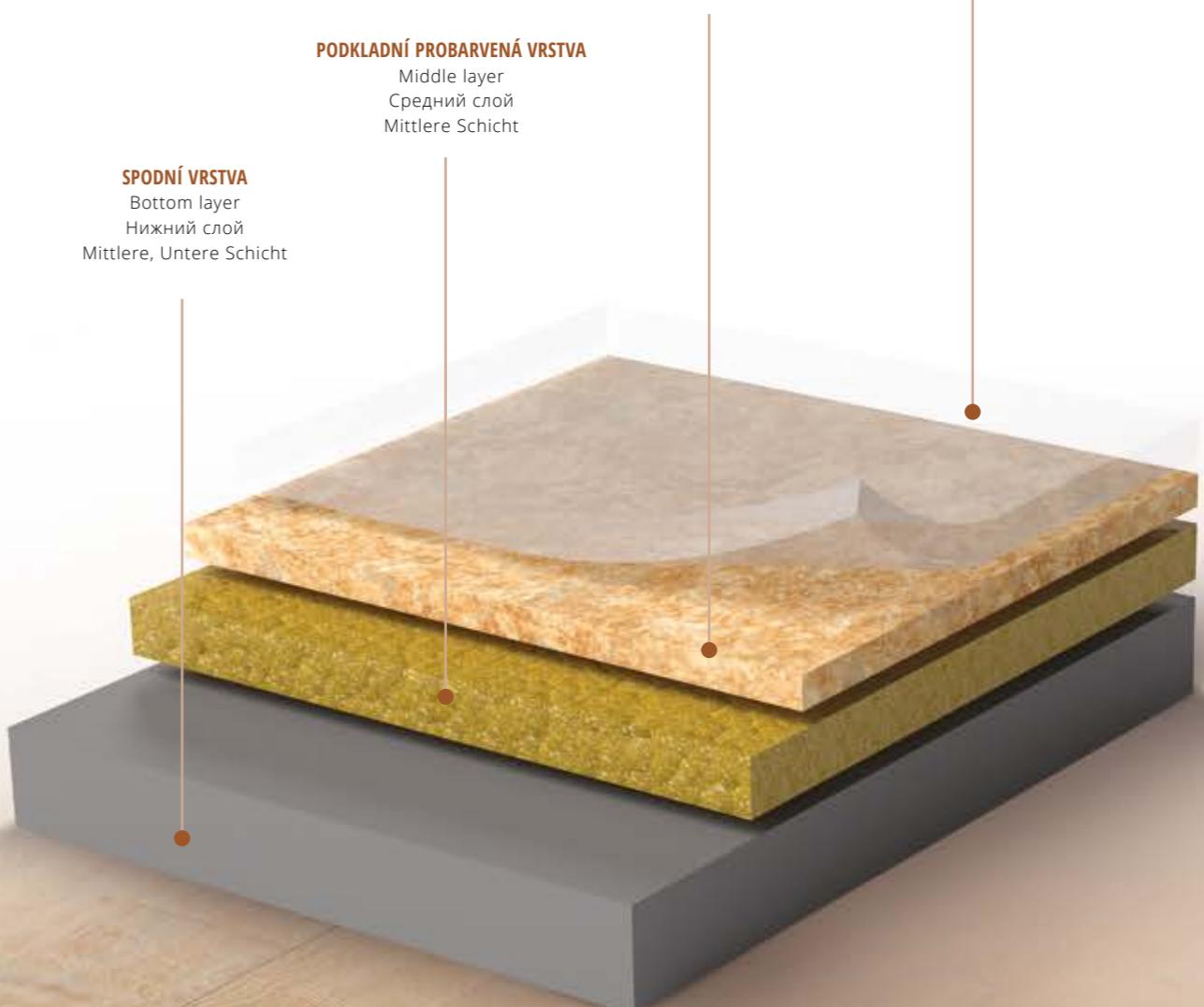
NÁŠLAPNÁ VRSTVA S DEKOREM

Wear decorative layer
Прозрачный ходовой слой с рисунком дизайна
Nutz-Dekorationsschicht

PODKLADNÍ PROBARVENÁ VRSTVA

Middle layer
Средний слой
Mittlere Schicht

SPODNÍ VRSTVA
Bottom layer
Нижний слой
Mittlere, Untere Schicht





3100 - 22



3100 - 41



3330 - 11



4100 - 5



4300 - 2



4600 - 1



4650 - 4



4700 - 11





3330 - 1



4300 - 9



4700 - 6



4700 - 9



4000 - 7



4650 - 2



4100 - 2



NOVOFLOR STANDARD KOLOR

1

HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENE FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



3100 - 3



3100 - 7



3100 - 11



3100 - 17



3100 - 6



3100 - 13



3100 - 15



3100 - 20



NOVOFLOR EXTRA COMFORT

1

HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENE FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



2015 - 51



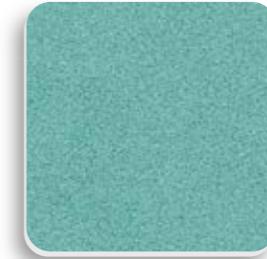
2015 - 53



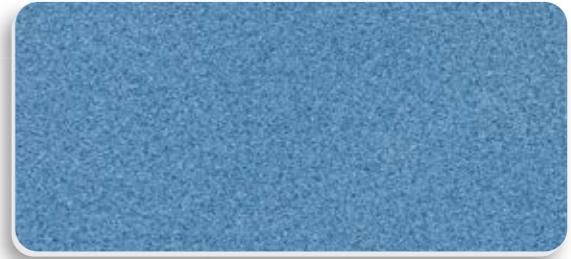
2015 - 52



2015 - 4



2015 - 55



2015 - 6



2015 - 7



2015 - 8



2015 - 9



2015 - 10



NOVOFLOR EXTRA GRIT

1

HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENE FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



2016 - 1



2016 - 2



2016 - 4



2016 - 57



2016 - 3



2016 - 5



2016 - 56



2016 - 58



NOVOFLOR EXTRA WOOD

1

HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENE FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



2017 - 1



2017 - 2



2017 - 3



2017 - 4

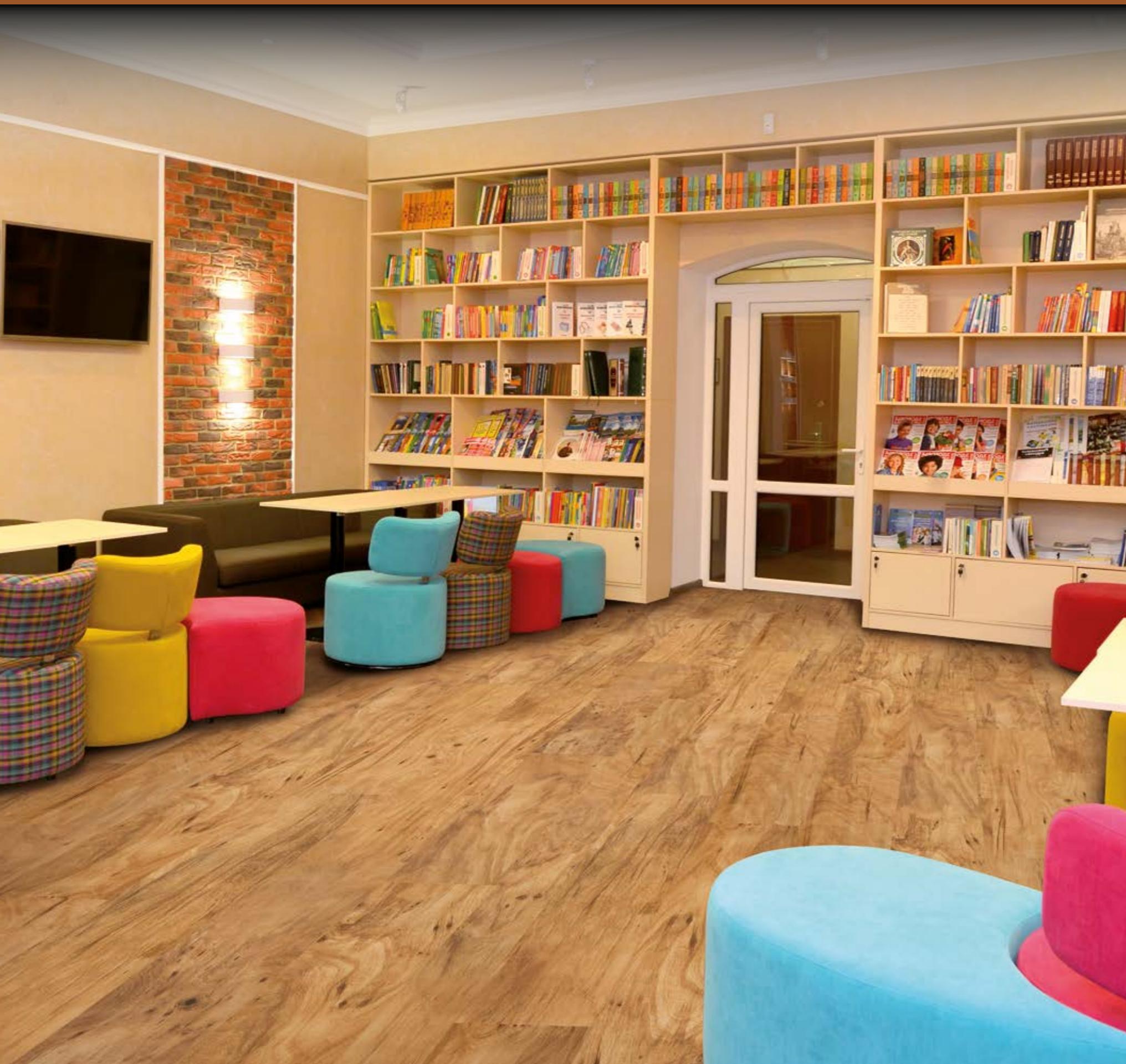


2017 - 5



2017 - 56





4800 - 12



4800 - 14



4800 - 15



NOVOFLOR EXTRA VARIO

1

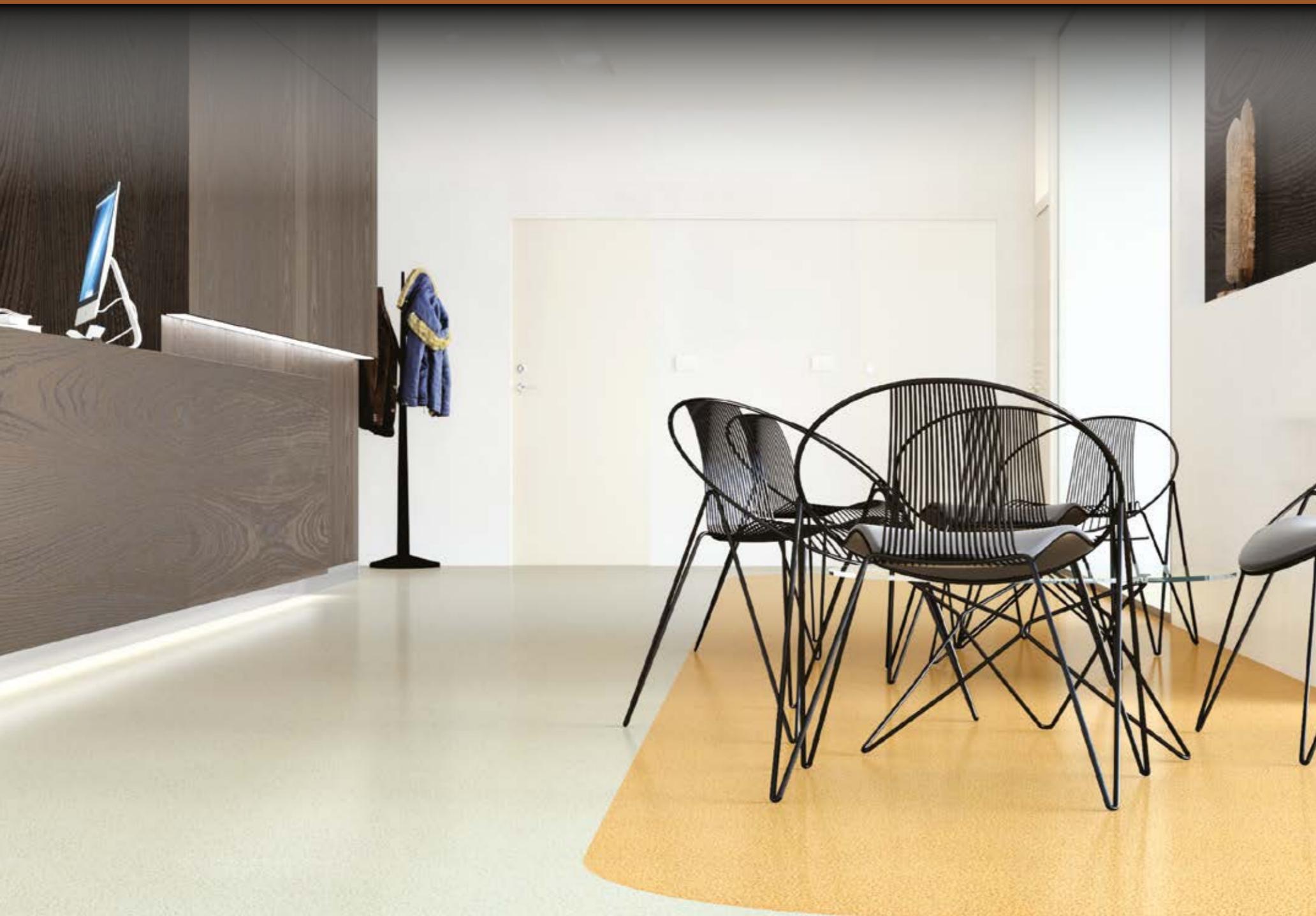
HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENEOUS FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



NOVOFLOR EXTRA SUPER

1

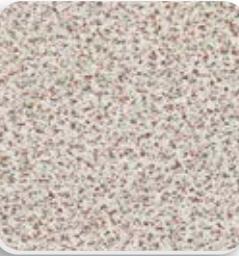
HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENEOUS FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



2120 - 31



2120 - 34



2120 - 35



2120 - 36



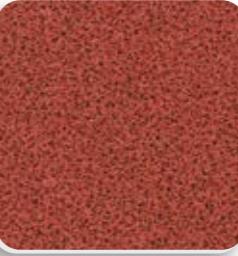
2120 - 37



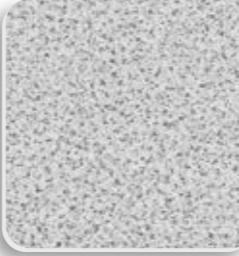
2120 - 44



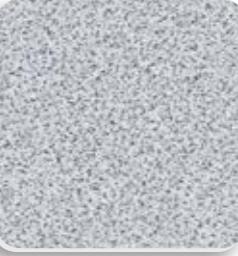
2120 - 45



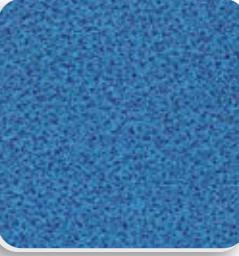
2120 - 50



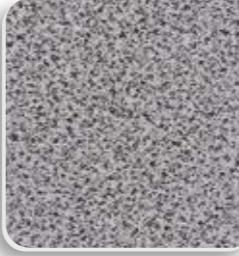
2120 - 51



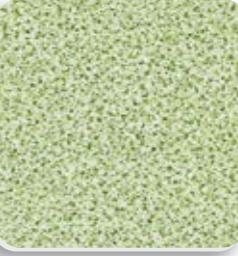
2120 - 52



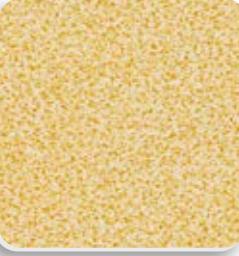
2120 - 53



2120 - 55



2120 - 56



NOVOFLOR EXTRA OPTIMAL

1

HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENE FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



3216 - 4



3216 - 5



3216 - 7



3216 - 8



3216 - 9



3216 - 10



3216 - 11



3216 - 13



NOVOFLOR EXTRA IDEAL

1

HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENE FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



2800 - 1



2800 - 3



2800 - 5



2800 - 7



2800 - 9



2800 - 10



2800 - 11



2800 - 13



2800 - 15



2800 - 16



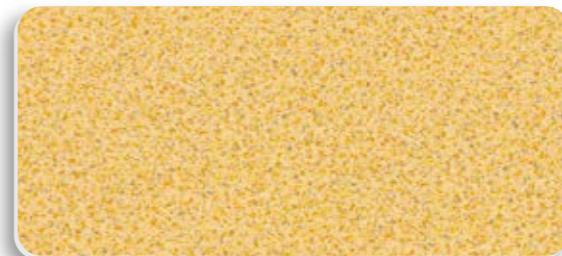
NOVOFLOR EXTRA AMOS

1

HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENE FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



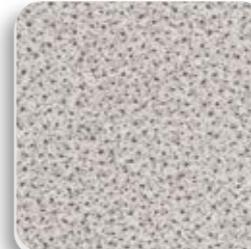
2120 - 80



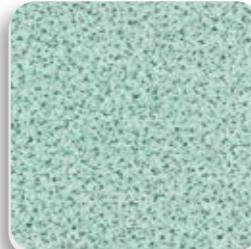
2120 - 82



2120 - 83



2120 - 85



2120 - 86



2120 - 87



3330 - 51



4000 - 57



4300 - 59



HETEROGENNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY
HETEROGENE FLOOR COVERINGS
ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
HETEROGENE FUSSBODENBELÄGE



Homogenní podlahové krytiny jsou v celé své tloušťce stejného složení i provedení. Nášlapná (užitná) vrstva je shodná s tloušťkou podlahoviny. Vyrábí se v tloušťce 1,7 mm. Na trh se dodávají ve formátu dlaždic o rozměru 608 × 608 mm. Tyto podlahoviny splňují požadavky pro aplikace v objektech s těžkým namáháním, jako jsou školy, nemocnice, obchodní domy, výrobní haly a jiné veřejné prostory.

Homogeneous floor coverings maintain consistent composition and design throughout their entire thickness. The wear layer is identical with floor covering thickness. The product is manufactured in 1,7 mm thickness. The market is supplied with this product in floor tile format dimensions of 608 × 608 mm. These floor coverings meet the requirements of heavy stress application environments such as schools, hospitals, supermarkets, production halls and other public spaces.

Гомогенное напольное покрытие - это однородное покрытие по всей толщине. Рисунок пронизывает всю толщину покрытия. Производится в стандартной толщине 1,7 мм. Материал поставляется в плитках размером 608 × 608 мм. Напольные покрытия предназначены для применения на объектах с большой нагрузкой, таких как школы, больницы, универмаги, производственные цеха и другие общественные помещения.

Die homogene Fußbodenbeläge haben in ihren ganzen Dicken die gleiche Zusammensetzung und Ausführung. Die Nutzschicht übereinstimmt mit der Dicke des Fußbodenbelags. Er wird in den Dicken 1,7 mm hergestellt. Auf den Markt werden sie im Bodenplattenformat 608 × 608 mm geliefert. Diese Fußbodenbeläge erfüllen die Anforderungen für die Applikation in den Objekten mit schwerer Beanspruchung wie Schulen, Krankenhäuser, Warenhäuser, Produktionshallen und andere öffentliche Räume.

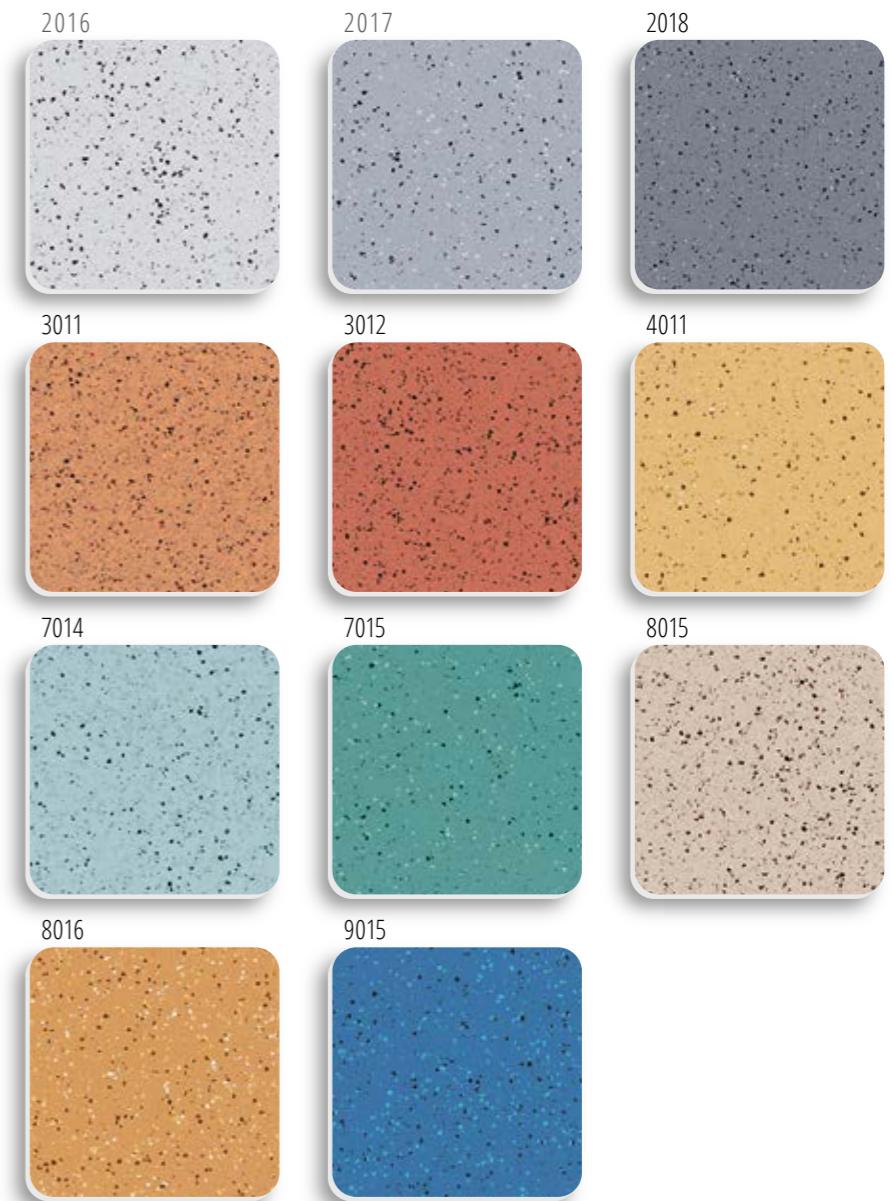
**HOMOGENNÍ SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY JSOU
V CELÉ SVÉ TLOUŠŤCE STEJNÉHO SLOŽENÍ
I PROVEDENÍ.**

Homogeneous floor coverings maintain consistent composition and design throughout their entire thickness.

По всей толщине гомогенные напольные покрытия имеют одинаковую структуру и оформление.

Die homogene Fussbodenbeläge haben in ihren ganzen Dicken die gleiche Zusammensetzung und Ausführung.





SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY HOMOGENNÍ

3

SPECIAL FLOOR COVERINGS HOMOGENEOUS
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГОМОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ
ПОКРЫТИЯ
SPEZIELLE FUSSBODENBELÄGE HOMOGENE

V produkci homogenních podlahovin **LINO FATRA** naleznete i podlahoviny s elektrickými vlastnostmi. Jedná se o:

Podlahoviny elektrostaticky vodivé (vnitřní elektrický odpor $\leq 1 \cdot 10^6 \Omega$) - ELEKTROSTATIK. Podlahovina je určena pro aplikace do prostor s požadavkem na elektrostaticky vodivé provedení podlahy, např. prostory s nebezpečím výbuchu, laboratoře, ve zdravotnictví (RTG pracoviště, operační sály, přípravny), pro výrobu zdvojených podlah aj.

Podlahoviny antistatické (vnitřní elektrický odpor $\leq 1 \cdot 10^8 \Omega$) - DYNAMIK. Podlahovina je určena především pro aplikace do prostor s požadavkem na antistatické provedení podlahy, např. počítačové sály, výroba elektroniky, oblast telekomunikací atd.

Elektrostatik and Dynamik are homogeneous floor coverings. ELEKTROSTATIK ranks to the group of conductive floor coverings (internal resistance $\leq 1 \cdot 10^6 \Omega$), while DYNAMIK belongs to antistatic dissipative floor coverings (internal resistance $\leq 1 \cdot 10^8 \Omega$). These special floor coverings are suitable for areas such as laboratories, hospitals (X-ray department, operating rooms, pantries), computer rooms, electronics manufacturing, telecommunications etc. and raised floor production.

Elektrostatik и Dynamik являются гомогенными напольными покрытиями. Коллекция Elektrostatik относится к группе напольных покрытий с электростатической проводимостью (внутреннее сопротивление $\leq 1 \cdot 10^6$ Ом). Такое напольное покрытие предназначено для укладки в помещениях, где требуется электростатическое токопроводящее половое покрытие, например, во взрывоопасных помещениях, в лабораториях, в здравоохранительных учреждениях (кабинетах УЗИ, рентгенографии, в операционных и предоперационных залах), а также для производства двойных напольных покрытий. Коллекция Dynamik относится к группе антистатических напольных покрытий (внутреннее сопротивление $\leq 1 \cdot 10^8$ Ом). Такое напольное покрытие предназначено, прежде всего, для применения в помещениях, где требуются антистатические свойства, например, компьютерные залы, предприятия, специализирующиеся на производстве электронной техники, производстве или обслуживании телекоммуникаций и т.п.

Elektrostatik und Dynamik sind homogene Fußbodenbeläge. ELEKTROSTATIK gehört in die Gruppe von elektrostatisch leitfähigen Fußbodenbelägen (Innenwiderstand ist von $\leq 1 \cdot 10^6 \Omega$). DYNAMIK gehört in die Gruppe von antistatisch leitfähigen Fußbodenbelägen (Innenwiderstand ist von $\leq 1 \cdot 10^8 \Omega$). Diese spezielle Bodenbeläge eignen sich für Bereiche wie Labore, Krankenhäuser (Röntgen-Abteilung, OP-Räume, Nebenräume), EDV-Räume, Elektronik-Fertigung, Telekommunikation etc. und die Doppelboden -Produktion.

HOMOGENNÍ SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY JSOU V CELÉ SVÉ TLOUŠTCĚ STEJNÉHO SLOŽENÍ I PROVEDENÍ.

Special floor coverings maintain consistent composition and design throughout their entire thickness.

По всей толщине специальные напольные покрытия имеют одинаковую структуру и оформление.

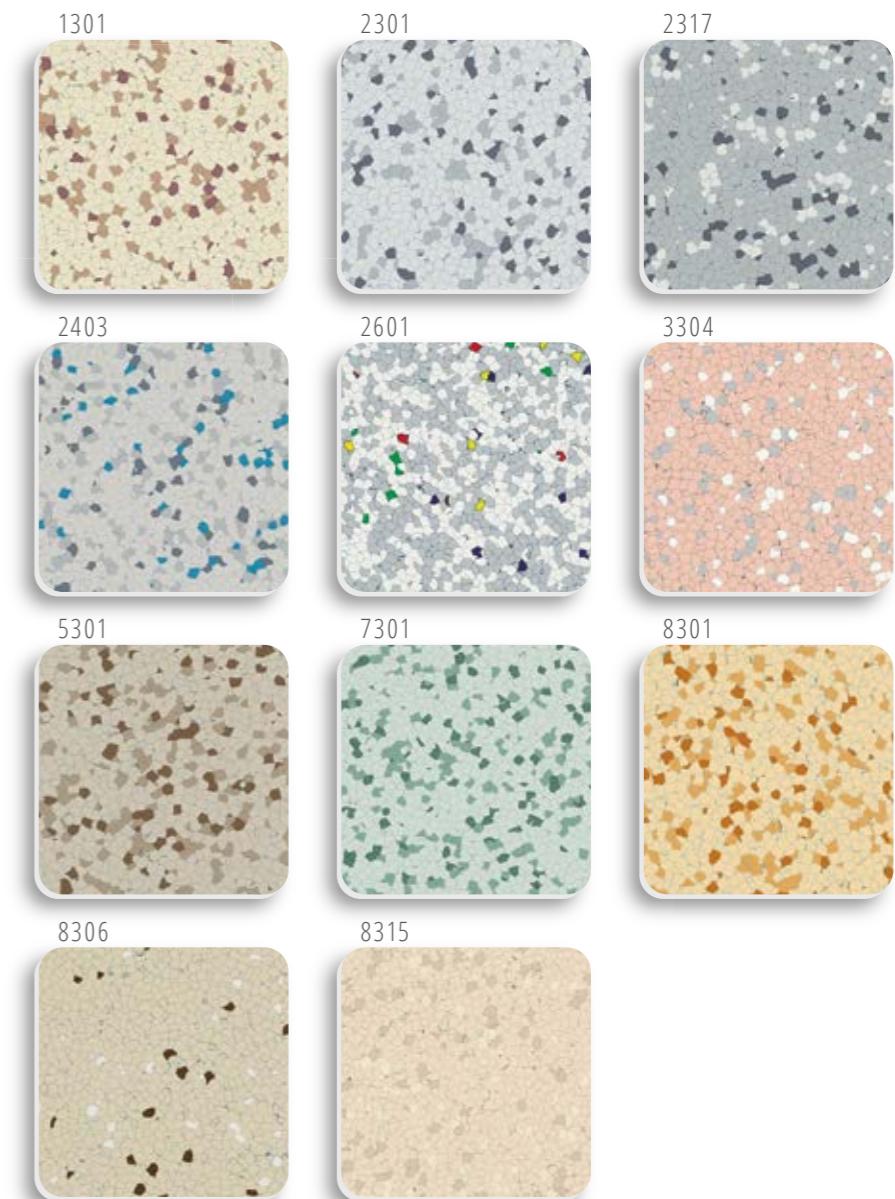
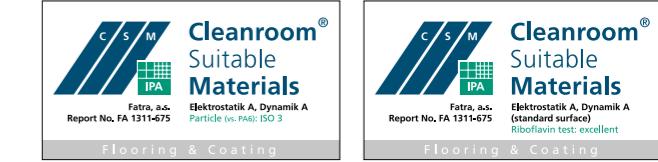
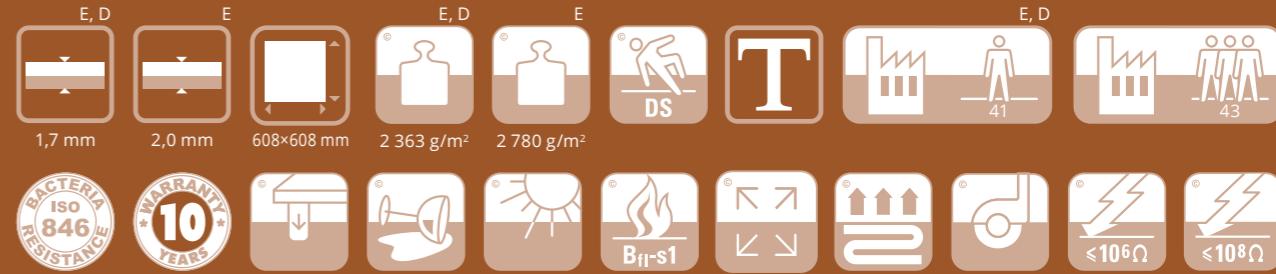
Die speziellen Fußbodenbeläge haben in ihren ganzen Dicken die gleiche Zusammensetzung und Ausführung.



ELEKTROSTATIK A DYNAMIK A

3

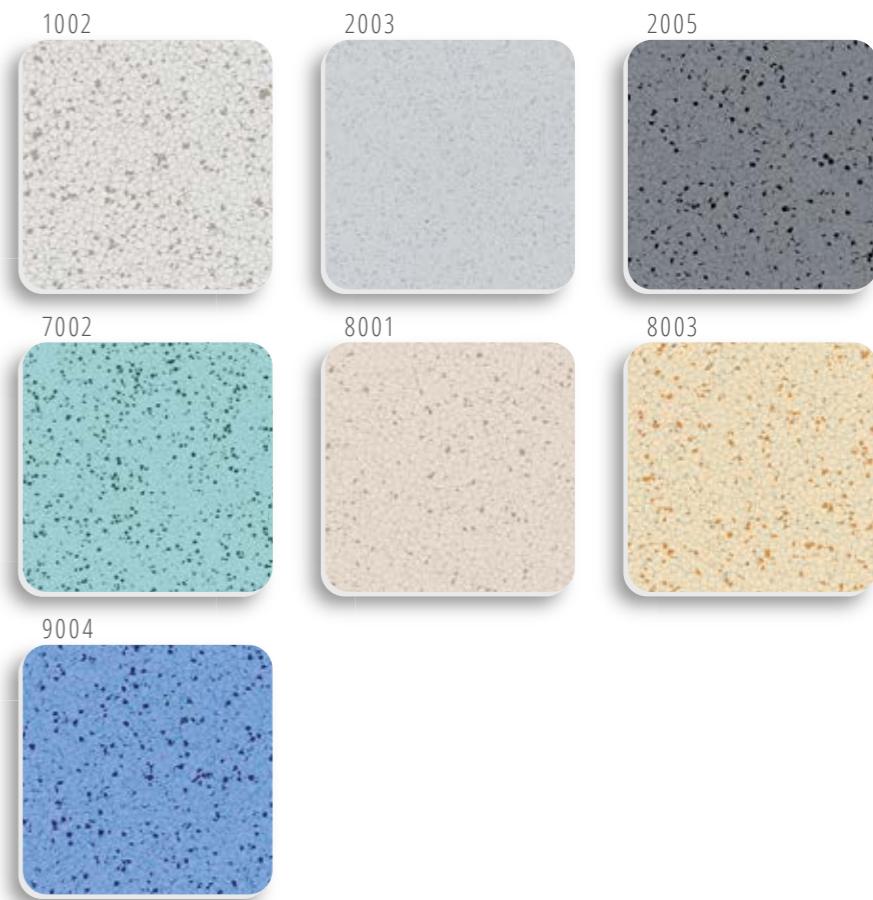
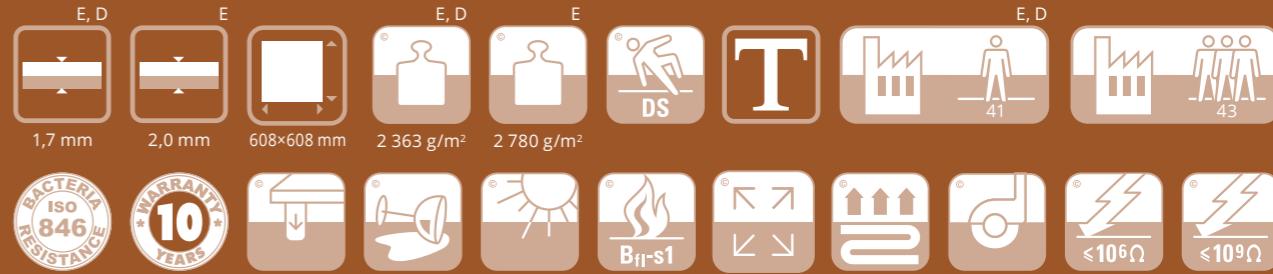
SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY HOMOGENNÍ
SPECIAL FLOOR COVERINGS HOMOGENOUS
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГОМОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ
ПОКРЫТИЯ
SPEZIELLE FUSSBODENBELÄGE HOMOGENE



ELEKTROSTATIK X DYNAMIK X

3

SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY HOMOGENNÍ
SPECIAL FLOOR COVERINGS HOMOGENEOUS
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГОМОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ
ПОКРЫТИЯ
SPEZIELLE FUSSBODENBELÄGE HOMOGENE



Novoflor Extra Statik SD

Staticky disipativní podlahová krytina v rolích Novoflor Extra STATIK SD patří mezi heterogenní zátěžové podlahové krytiny LINO FATRA s tloušťkou nášlapné vrstvy 0,8 mm, která řadí podlahovinu do prostor s nejvyšším stupněm zátěže (tř. 34, 43). Jedinečnou vlastností této podlahoviny je schopnost odvádět statický náboj, proto reprezentuje skupinu staticky disipativních (antistatických) podlahových krytin a je určena pro aplikace, kde je vyžadováno antistatické provedení podlahy a zvýšení ochrany elektronických součástek a přístrojů před poškozením elektrickým výbojem. Novoflor Extra STATIK SD sama o sobě splňuje požadavek EN 1081 a EN 14041 pro staticky disipativní podlahoviny (vnitřní elektrický odpor $\leq 1 \cdot 10^9 \Omega$), ale aby celá podlaha plnila funkci na 100 % je nutné dodržet celý systém pokládky doporučený výrobcem (t.j. vodivé lepidlo, uzemňující měděné pásky, apod.) a také používat vhodné přípravky pro ošetřování a čištění. Povrch podlahoviny je opatřen inovovanou vrstvou vodivého polyuretanového laku, čímž je doplněna řada výborných technických parametrů podlahoviny, a který zabezpečuje snadné čištění a snižuje náklady na údržbu.

Statically dissipative floor covering in rolls. Novoflor Extra STATIK SD ranks among heterogeneous floor coverings LINO FATRA with the wear layer thickness of 0.8 mm, which makes the flooring suitable for areas with the highest stress level (cl. 34, 43). The unique feature of this flooring is its ability to dissipate static charge, therefore it represents a group of statically dissipative (antistatic) floor coverings, and it is designed for applications with required antistatic flooring and increased protection of electronic components and devices against electric discharge. Novoflor Extra STATIK SD meets the requirement of EN 1081 and EN 14041 for statically dissipative floorings (internal resistance $\leq 1 \cdot 10^9 \Omega$; however to meet the function of the floor to 100 %, it is necessary to follow the whole installation process suggested by manufacturer (i.e. conductive adhesive, earthing copper strips, etc.), and also to use maintenance and cleaning agents. The flooring surface provided with an innovated layer of conductive polyurethane lacquer and many excellent technical parameters of the flooring is thus supplemented with easy maintenance and low cleaning cost.

Антистатическое напольное покрытие в рулонах. Novoflor Extra STATIK SD является гетерогенным напольным покрытием коллекции LINO FATRA с толщиной защитного слоя 0,8 мм, что позволяет применять данное напольное покрытие в местах с наивысшей степенью нагрузки (кл. 34, 43). Уникальным свойством Novoflor Extra STATIK SD является способность отводить статический заряд. Благодаря этому свойству материал относится к группе статически дисипативных (антистатических) напольных покрытий. Материал предназначен для помещений, где требуется применение антистатического напольного покрытия, повышение защиты электронных частей и приборов от повреждения электрическим разрядом. Novoflor Extra STATIK SD соответствует требованиям нормы EN 1081 и EN 14041 для статически дисипативных напольных покрытий (внутреннее электрическое сопротивление $\leq 1 \cdot 10^9 \Omega$). Однако, для достижения 100 % функций антистатического покрытия, необходимо полностью соблюдать рекомендованную изготовителем систему укладки материала (т.е. токопроводной клей, заземляющие медные ленты и т.п.), а также применять подходящие средства для очистки. Поверхность напольного покрытия Novoflor Extra STATIK SD оснащена инновационным слоем токопроводного полиуретанового лака, что дополняет ряд отличных технических параметров покрытия возможностью легкого ухода и низкими затратами на очистку.

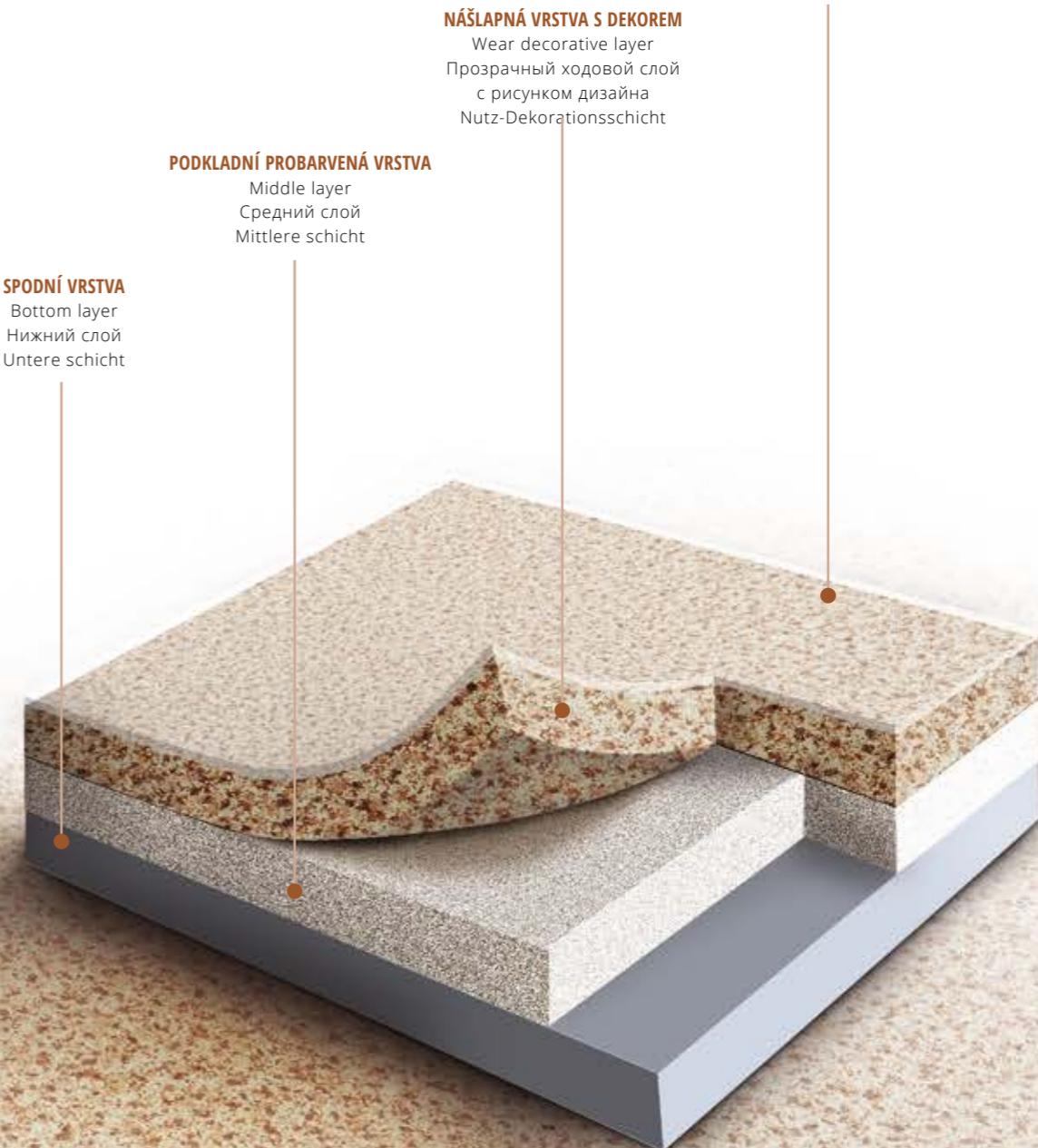
Statisch dissipativer Bodenbelag verfügbar in Rollen. Novoflor Extra STATIK SD gehört zu den heterogenen belastungsfähigen Bodenbelägen LINO FATRA mit einer 0,8 mm dicken Trittschicht: diese ermöglicht den Einsatz des Bodenbelags in den Räumen mit höchster Belastungsstufe (Kl. 34, 43). Die einzigartige Eigenschaft dieses Bodenbelags besteht in der Fähigkeit, die statische Ladung abzuleiten, deshalb stellt er die Gruppe der statisch dissipativen (antistatischen) Bodenbelägen dar, die zu solchen Anwendungen bestimmt sind, wo eine antistatische Bodenausführung und ein erhöhter Schutz der elektronischen Komponenten und Geräte gegen jede Beschädigung durch elektrische Ausladungen erforderlich werden. Novoflor Extra STATIK SD selbst erfüllt die Forderung von EN 1081 und EN 14041 im Bezug auf statisch dissipative Bodenbeläge (Durchgangswiderstand $\leq 1 \cdot 10^9 \Omega$); es ist ratsam, das vom Hersteller empfohlene Verlegungssystem einzuhalten (d.h. leitfähiger Kleber, erdende Kupferbänder usw.) und geeignete Pflege- und Reinigungsmittel zu verwenden, damit der gesamte Fußboden seine Funktion auf 100 % erfüllt. Die Oberfläche des Bodenbelags ist mit einer neuartigen Schicht aus leitfähigem PU-Lack versehen und die ganze Reihe von ausgezeichneten technischen Parametern des Fußbodens wird außerdem durch die einfache Wartung und kostengünstige Reinigung ergänzt.

PUR VODIVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA
PUR conductive surface treatment
ПУР проводящий защитный слой
PUR leitfähig
Oberflächenbearbeitung

NÁŠLAPNÁ VRSTVA S DEKOREM
Wear decorative layer
Прозрачный ходовой слой
с рисунком дизайна
Nutz-Dekorationsschicht

PODKLADNÍ PROBARVENÁ VRSTVA
Middle layer
Средний слой
Mittlere schicht

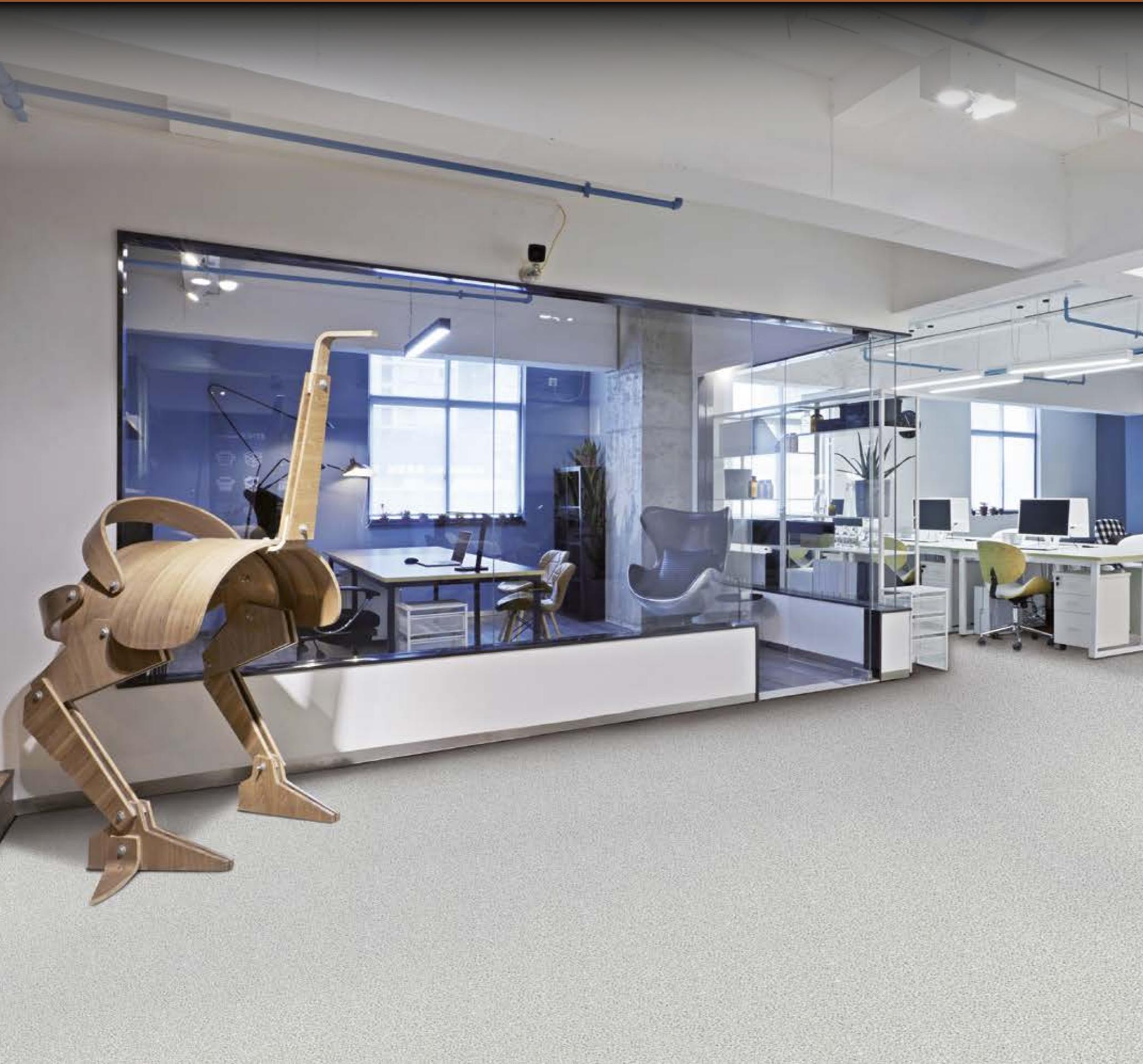
SPODNÍ VRSTVA
Bottom layer
Нижний слой
Untere schicht



NOVOFLOR EXTRA STATIK SD

4

SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY HETROGENNÍ
SPECIAL FLOOR COVERINGS HETEROGENOUS
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ
ПОКРЫТИЯ SPEZIELLE
SPEZIELLE FUSSBODENBELÄGE



2120 - 131



2120 - 134



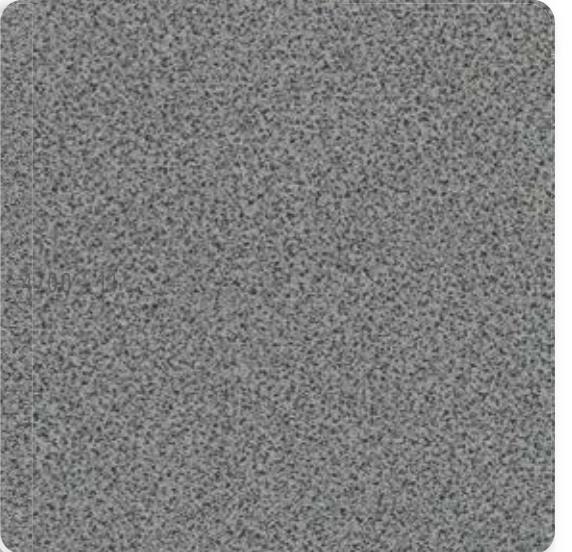
2120 - 136



2120 - 150



2120 - 153



Cleanroom®

Suitable

Materials

Fatra, a.s.

Report No. FA 1311-675

Novoflor Extra Statik SD

Particle (vz. PAB): ISO 4

MODUL

5

OBKLAD STĚN
WALL COVERING
СТЕНОВАЯ ОБЛИЦОВКА
WANDBELÄGE



106

830

929

201

854

764

863



ROLE

Rolls | Рулоны | Rollen

MODUL

1,15

BALENÍ Packing Упаковка Verpackung	ROLE Rolls Рулоны Rollen	m		20
		m ²	Kв M	
PALETA Pallet Паллета Palette	ROLE Rolls Рулоны Rollen		22	
	Pallet Паллета Palette	m ²	Kв M	
PŘIBLIŽNÁ Hmotnost Approx. weight Вес Ungefähriges Gewicht	ROLE Rolls Рулоны Rollen		Kg	57
	Pallet Паллета Palette	Kg	Kр	

AKUSTICKÉ VLASTNOSTI - IZOLACE PROTI ZVUKOVÉMU RÁZU

Acoustic properties - Insulation against sound | Акустические свойства - изоляция от ударного звука | Akustische Eigenschaften - Isolierung gegen Schallstoß

NORMA Norm Norme Стандарт дарт	JEDNOTKA Unit Einheit Единица	IKONA Icon Ikone икона
EN ISO 10140-3 (ISO 140-8)	6 dB	

KARTON

Box | Картон | Kasten

BALENÍ Packing Упаковка Verpackung	ELEKTROSTATIK, DYNAMIK			PRAKTICKÝ	
	1,7 2,0 1,7				
	Ks Pcs Шт Stck	35	30	35	
PŘIBLIŽNÁ HMOTNOST Approx. weight Bec Ungefährliches Gewicht	KARTON Box Картон Kasten	m² Kg M	12,91	11,07	12,91
	PALETA Pallet Поддон Palette	Ks kartonů Nr. of boxes/pallets Шт Картонов Кастен	18	18	18
	PALETA Pallet Поддон Palette	m² Kg M	232,38	199,26	232,38
PŘIBLIŽNÁ HMOTNOST Approx. weight Bec Ungefährliches Gewicht	KARTON Box Картон Kasten	Kg Kr	32	32	32
	PALETA Pallet Поддон Palette	Kg Kr	576	576	576

ROLE

Rolls | Рулоны | Rollen

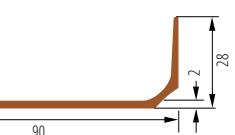
BALENÍ Packing Упаковка Verpackung	DOMO NOVOFLOR STANDARD NOVOFLOR EXTRA DUAL					
	1,4 2,0 2,0 2,0					
	Ks Pcs Шт Stck	16	12	12	12	
PŘIBLIŽNÁ HMOTNOST Approx. weight Bec Ungefährliches Gewicht	ROLE Rolls Рулоны Rollen	m² Kg M	24	18	18	18
	PALETA Pallet Поддон Palette	Roli Rolls Рулоны Rollen	24	22	22	22
	PALETA Pallet Поддон Palette	m² Kg M	576	396	396	396
PŘIBLIŽNÁ HMOTNOST Approx. weight Bec Ungefährliches Gewicht	ROLE Rolls Рулоны Rollen	Kg Kg M	61	59	59	55
	PALETA Pallet Поддон Palette	Kg Kr	1464	1416	1416	1320

BALENÍ Packing Упаковка Verpackung	1357 1363 1953 2198 2345			
	25	48,5	64	24
	0,6	1,7	0,6	1,5
Číslo No Номер Nr	Hmotnost Kg/Bm Weight Kg/Rm Bec Kr/Пм Gewicht Kg/Lm	Bm Rm Пм Lm	Kg Kg Kr Kg	Kartonů Boxes Коробок Kasten
1363	0,1255	120	15,06	20
1357	0,155	80	12,4	20
*1953	0,165	200	32	10
*2198	0,125	150	20	10
*2345	0,36	75	27	10

* délka lišty je 250 cm
length of the border is 250 cm | длина плинтуса 250 см | Länge der Leiste ist 250 cm

PODLAHOVÁ LIŠTA

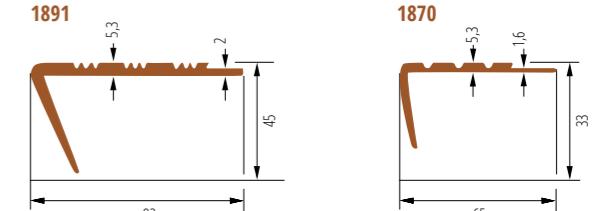
Border | Плинтус | Sockelleiste



BALENÍ Packing Упаковка Verpackung	2186 1891 1870		
	2186 1891 1870		
	Délka cm Length cm Пм Länge	Ks Piece Kr Stck	Bm Rm Пм Lm
Číslo No Номер Nr	Hmotnost Kg/Bm Weight Kg/Rm Bec Kr/Пм Gewicht Kg/Lm		
1891	0,68	250	50
		200	40
		150	20
		20	30
		21	10
		10	300
		10	400
		10	280
		10	310
		10	210
		10	240
		10	400
		10	430
		10	370
		10	340

SCHODIŠŤOVÁ HRANA

Stair nosing | Окантовка для лестниц | Treppenkante



OBLAST POUŽITÍ

8

AREA OF APPLICATION ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ANWENDUNGSBEREICH

	DOMO	NOVOFLOR STANDARD	NOVOFLOR EXTRA	DUAL	DYNAMIK	PRAKTIK	ELEKTROSTATIK
MEDICÍNSKÁ ZAŘÍZENÍ Health care facilities Здравоохранительные учреждения Gesundheitsbauten	recepce čekárny pokoje ošetřovny, ordinace operacní sály jíp porodnické sály laboratoře, radioterapie administrace recepce	• • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •
KANCELÁŘE Offices Офисы Büros	jednací místnosti kanceláře sociální zařízení	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •
ŠKOLY* Schools* Школы, детские сады* Schulen*	recepce, vstupní haly třídy koleje, pokoje šatny studovny, knihovny laboratoře administrace chodby, schodiště sociální zařízení	• • • • • 	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •
LEHKÝ PRŮMYSL Light industry Легкая промышленность Leichtindustrie	recepce předváděcí místnosti jídelny šatny sociální zařízení výrobní haly sklady	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •	• • • • • •
HOTELY Hotels Гостиницы Hotels	recepce restaurace, bary konferenční místnosti chodby schodiště pokoje	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •	• • • • •
OBCHODY Shops Магазины Geschäfte	obchod obchodní dům supermarket	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •
OBYTNÉ DOMY Residential houses Жилые дома Wohnungsbau	vstupní haly pokoje, kuchyně chodby, schodiště sociální zařízení	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •
KUCHYNĚ Kitchens Кухни Küchen	závodní jídelna bufety, kantýny	• •	• •	• •	• •	• •	• •
TECHNICKÉ OBJEKTY Technical centres Технические объекты Technische Objekte	počítačové sály technické prostory dispersionské místnosti	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •

* DOPORUČENO OPATŘIT POHYBLIVÝ NÁBYTEK FILCOVOU PODLOŽKOU

* We recommend that mobile furniture be fitted with a felt pad
* Для передвигаемой мебели рекомендуется использование войлочных подкладок
* Es wird empfohlen, bewegliche Möbel mit Filzunterlage zu versehen

CLASSIFICATION ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ KLASSIFIKATION

9

	BYTOVÁ VÝSTAVBA Domestic Жилые помещения Wohnungsbau		KOMERČNÍ VÝSTAVBA Commercial Коммерческие помещения Wirtschaftsbau		LEHKÝ PRŮMYSL Light industry Легкая промышленность Leichtindustrie
	MÍRNÁ ZÁTĚŽ Moderate Умеренный Mild	21	31	41 Novoflor Standard, Praktik N Dynamik, Elektrostatik (1,7)	
	STŘEDNÍ ZÁTĚŽ Medium Средний Mittel	22 Domo	32 Novoflor Standard Praktik N, Dynamik Elektrostatik (1,7)	42	
	VYSOKÁ ZÁTĚŽ Heavy Высокий Hoch	23 Novoflor Standard Novoflor Extra, Novoflor Extra Amos, Dual, Praktik N Dynamik, Elektrostatik	33	43 Novoflor Extra Novoflor Extra Amos, Dual Elektrostatik, Dynamik (2,0)	
	VELMI VYSOKÁ ZÁTĚŽ Very heavy Очень высокий Sehr hoch	34 Novoflor Extra, Novoflor Extra Amos, Dual Elektrostatik, Dynamik (2,0)			

NA WEBOVÝCH STRÁNKÁCH www.fatrafloor.cz
NALEZNETE DALŠÍ DŮLEŽITÉ INFORMACE:

- předpis pro kládení
- distribuční síť
- certifikáty
- referenční pokládky
- maloobchodní ceník

ON OUR WEB SITES www.fatrafloor.cz/en YOU CAN FIND AS WELL IMPORTANT INFORMATION NECESSARY FOR YOUR MAXIMUM SATISFACTION WITH OUR FLOOR COVERINGS:

- laying instructions
- certificates
- references

НА САЙТЕ www.fatrafloor.cz/ru МОЖНО УЗНАТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ:

- инструкция по укладке
- региональные представительства
- сертификаты
- фотогалерея

AUF UNSERER WEBSITE www.fatrafloor.cz/de KÖNNEN SIE FOLGENDEN INFORMATIONEN FINDEN:

- Instruktion für Installation und Pflege
- Die Zertifikate
- Die Referenzen

TECHNICKÁ DATA TECHNICAL DATA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА TECHNISCHE DATEN	NORMA NORM НОРМЕ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НОРМЫ	JEDNOTKA UNIT ЕДИНИЦА ЕДИНИЦА	IKONA ICON / IKONE СИМВОЛ	HODNOTA VALUE WERT ЗНАЧЕНИЕ									
				DOMO	NOVOFLOR STANDARD	NOVOFLOR EXTRA	NOVOFLOR EXTRA AMOS	NOVOFLOR STATIK SD	DUAL	PRAKTIK N	ELEKTROSTATIK, DYNAMIK	MODUL	
TLOUŠŤKA Thickness Толщина Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	mm MM		1,4	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,7	1,7	2,0	1,15
KLASIFIKACE, OBLAST POUŽITÍ Areas of application Область применения Klassifikation	EN ISO 10581,10582 (EN 649)	—		21 - 22	21 - 23 31 - 32 41	21 - 23 31 - 34 41 - 43	21 - 23 31 - 34 41 - 43	21 - 23 31 - 34 41 - 43	21 - 23 31 - 32 41	21 - 23 31 - 32 41	21 - 23 31 - 34 41 - 43	—	
TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY Wear layer thickness Толщина защитного слоя Nutzschichtdicke	EN ISO 24340 (EN 429)	mm MM		0,2	0,4	0,8	0,7	0,8	0,8	Homogenní Homogeneous Гомогенные Homogener	Homogenní Homogeneous Гомогенные Homogener	0,5	
POVRCHOVÁ ÚPRAVA Finishing Внешняя отделка Oberflächengestaltung	—	—		—			—			—	—	—	
ŠÍŘKA Width Ширина Breite	EN ISO 24341 (EN 426)	mm MM		1500	1500	1500	1500	1500	1500	—	—	—	1500
DĚLKA ROLE Roll lenght Длина рулона Rollenlänge	EN ISO 24341 (EN 426)	m M		16	12	12	12	12	12	—	—	—	20
ROZMĚR DLAŽDICE Tile size Размер плиток Fliesenformat	EN ISO 24342 (EN 427)	mm MM		—	—	—	—	—	—	608 × 608	608 × 608	—	—
BALENÍ V KARTONU Packing - box Упаковка — коробка Packung - Karton	—	m ² M ²		—	—	—	—	—	—	12,91	12,91	11,07	—
PLOŠNÁ Hmotnost (INFORMATIVNÍ) Area weight Масса единицы площади Flächengewicht	EN ISO 23997 (EN 430)	g/m ² г/м ²		2320	3280	3180	3150	3180	2950	2363	2363	2780	1820
ROZMĚROVÁ STÁLOST Dimensional stability Постоянство размеров Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	%		≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,25	≤ 0,25	≤ 0,4	—
TRVALÁ DEFORMACE Residual indentation Остаточная деформация Resteindruck	EN ISO 24343-1 (EN 433)	mm MM		≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1
STÁLOBAREVNOST NA UMĚLÉM SVĚTLE Colour fastness to artificial light Светостойкость Lichtehtheit	EN ISO 105 - B02 (METHOD 3)	STUPEŇ Degree Knacc Grad		min. / 6	min. / 6	min. / 6	min. / 6	min. / 6	min. / 6	min. / 6	min. / 6	min. / 6	min. / 6
REAKCE VÝROBKU NA OHNĚ Flammability Пожарная безопасность Brandverhalten	EN 13501 - 1	STUPEŇ Degree Класс Grad		B _{fl-s1}	B _{fl-s1}	B _{fl-s1}	B _{fl-s1}	B _{fl-s1}	B _{fl-s1}	B _{fl-s1}	B _{fl-s1}	B _{fl-s1}	
VNITŘNÍ ELEKTRICKÝ ODPOR Internal resistance Внутреннее электрическое сопротивление Durchgangswiderstand	EN 1081 EN 14041	Ω		—	—	—	—	—	Statik SD ≤ 1 · 10 ⁹	—	—	Elektrostatik ≤ 1 · 10 ⁶	Dynamik ≤ 1 · 10 ⁸
GARANCE Warranty Гарантия Garantie	—	LET Years Лет Jahren		5	5	5	5	5	5	10	10	5	—
PROTIKLUZNOST Anti-slipping Противоскользящие характеристики Rutschfestigkeit	ČSN 74 4507 DIN 511 30	—		DS μ > 0,3 R11	DS μ > 0,6 R11	DS μ > 0,6 R10	DS μ > 0,6 R11	DS μ > 0,6 R10	DS μ > 0,6 R11	DS μ > 0,6 R11	DS μ > 0,6 R11	DS μ > 0,6 R11	
VLIV KOLEČKOVÉ ŽIDLE Castor chair resistance Устойчивость к роликовым стульям Stuhrollbeanspruchung	EN 425 ISO 4918	—											
PODLAHOVÉ TOPENÍ Floor heating Для полов с подогревом Flußbodenheizung	—	—											
ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ Wear hardness Стойкость на истирание Abriebfestigung	EN 660-2	—											
ODOLNOST PROTI VZNIKU SKVRN Resistance to staining Стойкость к образованию пятен Beständigkeit gegen Entstehung der Flecken	EN ISO 26987 (EN 423)	—											
ODOLNOST PROTI BAKTERIÍM Resistance to bacteria Стойкость к бактериям Bakterienbeständigkeit	EN ISO 846	—						—					
VOC	EN 14041	—	—	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	—
EMISE FORMALDEHYDU Formaldehyde emission Эмиссия формальдегида Formaldehydemissionen	EN 14041	—	—	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	—

VYHOVUJE | MEETS | ENTSPRICHT | COOTBETCBVET

POZNÁMKY

NOTES
NOTIZ
ЗАМЕТКИ



fatra



Fatra, a.s.
třída Tomaše Bati 1541
763 61 Napajedla
Czech Republic



tel.: + 420 577 501 111



www.fatra.cz
www.fatrafloor.cz



Distributor | Распределитель | Vertreiber :