

SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY HOMOGENNÍ

3

SPECIAL FLOOR COVERINGS HOMOGENEOUS
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГОМОГЕННЫЕ НАПОЛНЯЮЩИЕ
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, přípravný), 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 belongs 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, patienties), computer rooms, electronics manufacturing, telecommunications etc. and raised floor production.

Elektrostatik и Динамик являются гомогенными напольными покрытиями. Коллекция Elektrostatik относится к группе напольных покрытий с электростатической проводимостью (внутреннее сопротивление $\leq 1 \cdot 10^6 \Omega$). 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 $\leq 1 \cdot 10^8 \Omega$). 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 (Röntgenabteilung, OP-Räume, Nebenräume), EDV-Räume, Elektronik-Fertigung, Telekommunikation etc. und die Doppelboden-Produktion.

HOMOGENNÍ SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY JSOU
V CELÉ SVÉ TŁOUŠŤCE STEJNĚHO 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.

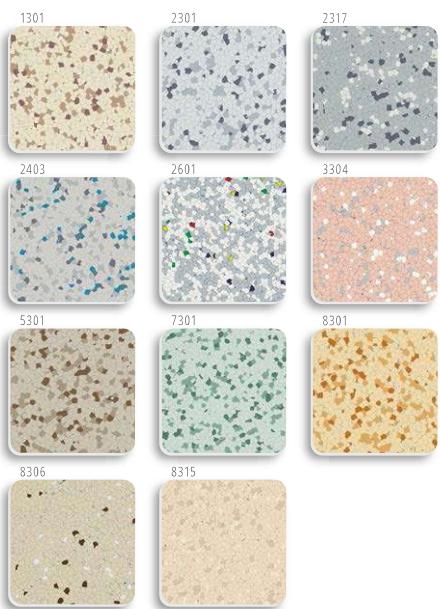
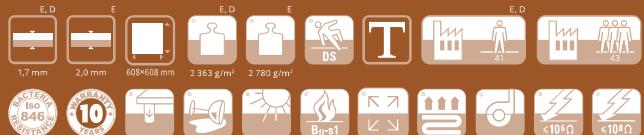
Die speziellen Fußbodenbeläge haben in ihren ganzen Dicken die gleiche Zusammensetzung und Ausführung.



ELEKTROSTATIK A DYNAMIK A

3

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



ELEKTROSTATIK X DYNAMIK X

3

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



SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY HETEROGENNÍ

4

SPECIAL FLOOR COVERINGS HETEROGENOUS
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛНЬИЕ
ПОКРЫТИЯ/SPREZIELLE
SPEZIELLE FUSSBODENBELÄGE

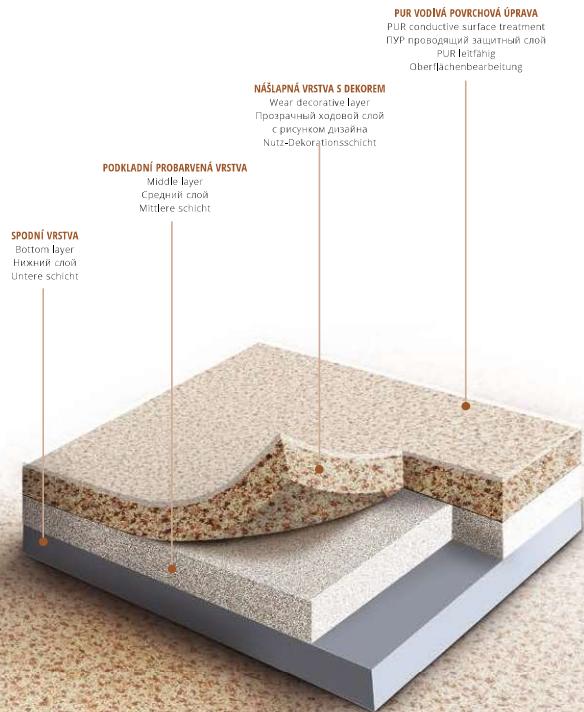
Novoflor Extra STATIK SD

Statický disipativní podlahová krytina v roliach 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 (tf. 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 $\leq 1 \cdot 10^8 \Omega$), 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 (cf. 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 floors (internal resistance $\leq 1 \cdot 10^8 \Omega$, 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 innovative layer of conductive polyurethane lacquer and many excellent technical parameters of the flooring is thus supplemented with easy maintenance and low cleaning cost.

Antistatické napôlovne pôdložky v rulônoch. Novoflor Extra STATIK SD je súčasťou heterogeného napôlovneho pokrytie LINO FATRA s tloušťkou ochranného vrstvy 0,8 mm, ktorá umožňuje používanie daného napôlovneho pokrytie v miestach s najvyššou zátěžou (čl. 34, 43). Unikátnou vlastnosťou Novoflor Extra STATIK SD je schopnosť odvádzať statickú ladiu, čo znamená, že patrí do skupiny staticky disipativných (antistatických) napôlovnech. Materiál je určený pre aplikácie, kde je potrebné dosiahnuť antistatickú podlahu a zvýšiť ochranu elektronických súčiastok a prístrojov pred poškodením elektrickým výbojem. Novoflor Extra STATIK SD splňuje požiadavky normy EN 1081 a EN 14041 pre staticky disipativné napôlovne (vnútorný elektrický odpor $\leq 1 \cdot 10^8 \Omega$). Aby bol dosiahnutý funkčnosť podlahy na 100 %, je potrebné dodržať celkovú proces výroby (t.j. vodivé lepidlo, zameľujuce medené lánky, atď.), a tiež používať vhodné čistiaci a ochranné produkty. Na povrchu podlahoviny je umiestnený inovatívny vrstva vodivého polyuretanového lak, čímž je doplnená řada výborných technických parametrov podlahoviny, ktoré zabezpečujú jednoduché čistenie a zníženie nákladov na údržbu.

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 Räumen mit höchster Belastungsstufe (KL 34, 43). Die einzigartige Eigenschaft dieses Bodenbelags besteht in der Fähigkeit, statische Ladung abzuleiten; deshalb stellt er die Gruppe der statisch dissipativen (antistatischen) Bodenbeläge 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 Aufladung erforderlich ist. Novoflor Extra STATIK SD entspricht den Anforderungen der Normung von EN 1081 und EN 14041 bezüglich statisch dissipativer Bodenbeläge (Durchgangswiderstand $\leq 1 \cdot 10^8 \Omega$). Um die Funktion der Bodenbeläge auf 100 % zu erreichen, ist es erforderlich, alle vorgeschriebenen Montagevorschriften (d.h. leitfähiger Kleber, erdende Kupferbander, 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 ergänzt die ganze Reihe von ausgewählten technischen Parametern des Fußbodens wird außerdem durch die einfache Wartung und kostengünstige Reinigung ergänzt.



NOVOFLOR EXTRA STATIK SD

4

SPECIÁLNÍ PODLAHOVÉ KRYTINY HETEROGENNÍ
SPECIAL FLOOR COVERINGS HETEROGENOUS
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГЕТЕРОГЕННЫЕ НАПОЛНЯЮЩИЕ
ПОКРЫТИЯ
SPEZIELLE FUSSBODENBELÄGE



2120 - 131



2120 - 134



2120 - 136



2120 - 150



2120 - 153

