

pro elektrostaticky vodivé a antistatické podlahoviny

**PVC – VINYL – LINOLEUM – KAUČUK - EPOXID****Typ podlahoviny: Podlahovina s elektrickými vlastnostmi bez výrobní úpravy povrchu****Všeobecná opatření**

Ve vstupních částech instalovat dostatečně dimenzované a účinné čistící zóny (minimální délka na 3-4 kroky), které je nutné pravidelně čistit nebo vyměňovat. Toto opatření zamezí vnášení velké části nečistot do objektu a sníží nebezpečí mechanického poškození podlahy.

Židle s defektními nebo chybějícími kluzáky a také použití nevhodných nebo nesprávných kluzáků nebo koleček způsobuje mechanické poškození povrchu podlahy a je proto nutné se tomu vyvarovat. Důrazně doporučujeme, aby byl veškerý pohyblivý nábytek opatřen vhodnými kluzáky (např. scratchnomore, <http://www.dr-schutz.cz/produkty-kluzaky.php>) a vhodnými kolečky (Typ W dle DIN EN 12528 a 12529).

V prostorách s vysokým nebo speciálním zatížením doporučujeme provést dodatečně vhodné ošetření povrchu, popř. doporučujeme pod dávkovače dezinfekce na ruce nebo pod gumové materiály podložit polykarbonátové podložky.

**Čištění po ukončení pokládky**

Nově položená krytina musí být před používáním důkladně vyčištěna, aby byly odstraněny všechny zbytky výrobních, stavebních a montážních nečistot.

K tomuto čištění použít **doporučený čistič** zředěný s vodou ve vhodném poměru. Při nepatrném znečištění je možno tuto koncentraci zvýšit podle stupně znečištění. Čistící roztok nanést stejnoměrně na podlahu a po asi 10 minutách působení celou plochu vydrhnout jednokotoučovým rotačním strojem SRP s vhodným padem (u hladkých povrchů) nebo kartáčem. Rozpuštěné nečistoty odsát vysavačem na vodu (např. Dr. Schutz Vysavač na vodu PS 27) a celou plochu důkladně zneutralizovat čistou vodou až do úplného odstranění všech zbytků čistícího roztoku.

**Doporučený čistič:****Aktivní čistící přípravek R 280**, ředění 1:5 - 1:10 s vodou**Základní čistící přípravek R**, ředění 1:5 - 1:10 s vodou**Doporučený pad:**

Červený pad standard, Grit kartáč červený,

**Ošetření**

Po čištění po ukončení pokládky nebo po základním čištění musí následovat ošetření povrchu. Tím bude povrch chráněn, běžné denní čištění se zjednoduší a životnost podlahy se prodlouží.

Pro ošetření použít **R 1000-čistící přípravek** v koncentraci 1:10 s vodou a tímto roztokem povrch namokro vytřít. Tímto způsobem vzniklý ošetřovací film musí být po dokonalém zaschnutí zaleštěn vysokootáčkovým jednokotoučovým strojem (min. 500 otáček za minutu) s leštícím padem (hladké povrchy) nebo leštícím kartáčem (strukturované povrchy). Pravidelné leštění povrchu je nutné zařadit také do běžného denního čištění – viz následující odstavec.

**Poznámka:** Alternativně může být ošetření provedeno také permanentním vodivým polyuretanovým lakem **Dr. Schutz ESD Medicoat** – 1x 50 ml/m<sup>2</sup> (mat, pro chemicky zatěžované prostory) nebo **Dr. Schutz ESD Topcoat** – 1x 50 ml/m<sup>2</sup> (mat, pro mechanicky zatěžované prostory). Aplikace musí být provedena certifikovaným realizátorem. Kontaktujte v tomto případě naše technické poradenství.

## Běžné denní čištění

**Odstraňování prachu:** Odstraňování volně ležícího prachu a nečistot provádět stíráním vlhkým mopem.

**Manuální nebo strojové mokré čištění:** Pro odstranění přilnutých nečistot použít **doporučený čistič** zředěný s vodou ve vhodném poměru a podlahu vytírat ručně vhodným mopem (např. mopy s potahem z mikrovlákná) nebo čistit mycím automatem s vhodným padem nebo kartáčem (např. *Mycí automat ST 1*). V prostorách, ve kterých je nutno pravidelně provádět plošné desinfekční čištění, používat **Dezinfekční prostředek-konzentrát, SaniSchutz Dezinfekci na povrchy** nebo **Disinfectant Cleaner C** (registrovány na Ministerstvu zdravotnictví ČR a schváleny pro použití).

### Doporučený čistič:

**R 1000-čisticí přípravek**, ředění 1:200 s vodou – pro podlahoviny bez povrchové úpravy

**PU čistič** nebo **ESD Floor Cleaner**, ředění 1:200 s vodou – pro podlahoviny lakované vodivými 2K-PU laky

### Doporučený pad:

Červený pad standard

### Strojové intenzivní čištění / Mezistupňové čištění:

Pokud není možno ulpívající nečistoty odstranit běžným manuálním nebo strojovým čištěním, doporučuje se provést mezistupňové intenzivní strojové čištění **doporučeným čističem** zředěným s vodou ve vhodném poměru dle stupně znečištění povrchu podlahy. Čištění provádět mycím automatem nebo jednokotoučovým strojem s červeným padem sprejovou metodou (v případě, že je podlahovina kladena bez lepení). Tato metoda je vhodná také pro pravidelné turnusové mezistupňové čištění v objektech se silným vnosem nečistot.

### Doporučený čistič:

**PU čistič, Aktivní čisticí přípravek R 280**, ředění 1:50 – 1:100 s vodou, roztok nanést, nechat cca 3-5 minut působit, poté povrch čistit

### Doporučený pad:

Červený pad standard

### Technické poznámky:

Při běžném denním čištění produktem **R 1000-čisticí přípravek** zůstává na povrchu zbytkový mikrofilm. Tento mikrofilm je nutné pravidelně (např. 1x za týden) zalešťovat do povrchu. Pravidelné leštění povrchu vysokootáčkovým jednokotoučovým strojem (min. 500 otáček za minutu) s bílým padem nebo leštícím kartáčem je nutné pro optimální udržení hodnoty a kvality povrchové úpravy. Zároveň tím dochází k zhušťování ochranného filmu a zvýšení jeho odolnosti. Leštění zároveň zjednodušuje a usnadňuje denní čištění.

## Odstraňování skvrn, rýh od podpatků a škrábanců

Odolné skvrny a gumové rýhy od podpatků, které nelze odčistit metodami běžného čištění, je možné odstranit doporučeným produktem ve spojení s mikrovláknovým hadříkem nebo jemným padem. Na závěr čištěné místo přemýť čistou vodou. Skvrny odstraňovat pokud možno okamžitě, neboť některé typy pigmentu mohou po určité době migrovat do povrchu podlahy a jejich odstranění je poté obtížné nebo nemožné.

### Doporučený čistič:

**Elatex**, neředěný

Vzhledem k tomu, že produkt Elatex naleptává také ochranné filmy, je nutné vyčištěné místo na závěr sanovat znovu ošetřovacím roztokem.

## Základní čištění

Základní čištění elastické podlahy je nutné provést tehdy, pokud není možné odstranit odolné nečistoty a zbytky ošetřovacích produktů metodami popsanými v odstavci Běžné denní čištění. Použít **základní čistič** ve vhodné koncentraci s vodou. Čistící roztok nanést stejnoměrně na podlahu a po doporučené době působení celou plochu vydrhnout jednokotoučovým rotačním strojem SRP s vhodným padem nebo kartáčem. Rozpuštěné nečistoty odsát vysavačem na vodu (např. Dr. Schutz Vysavač na vodu PS 27) a celou plochu důkladně zneutralizovat čistou (pokud možno teplou) vodou až do úplného odstranění všech zbytků čistícího roztoku.

### Doporučený čistič:

**Základní čistící přípravek R**, ředění 1:5, nechat cca 10-15 minut působit

### Doporučený pad:

Červený pad standard nebo kartáč

## Udržení hodnoty a vlastností podlahoviny

**Sanace/Lakování vodivými laky** – Pokud ESD-podlahovina vykazuje dobré vodivé vlastnosti, provádí se sanace jejího povrchu OnTop vodivými polyuretanovými laky **Dr. Schutz ESD Medicoat** – 1x 50 ml/m<sup>2</sup> (mat, pro chemicky zatěžované prostory) nebo **Dr. Schutz ESD Topcoat** – 1x 50 ml/m<sup>2</sup> (mat, pro mechanicky zatěžované prostory). V případě nedostatečné vodivosti se doporučuje provést renovaci pomocí vysoce vodivých laků **ESD Basecoat** nebo **ESD Colorbase**. Aplikace musí být provedena certifikovaným realizátorem. Kontaktujte v tomto případě naše technické poradenství.

## Důležitá upozornění

Tento návod na údržbu předpokládá, že podlahovina byla položena odborně a spáry jsou vodotěsně uzavřeny svařovací šňůrou. Pokud tomu tak není, je nutné přizpůsobit čistící metody skutečnému stavu. Čističe například dávkovat z tlakové nádoby rozprašovačem, používat vyšší koncentrace, kratší doby působení apod.

Barvicí produkty (např. barvy na vlasy, dezinfekce na poranění) nebo také migrace změkčovadel (např. z gumy, kobercových podložek) mohou vést k nevratnému zabarvení povrchu. Zamezit proto kontaktu s těmito produkty. Všeobecně se doporučuje u všech podlahovin a ochranných nátěrů chránit prostory pohybu kolečkových židlí vhodnými podložkami. To platí jak pro objektový, tak pro privátní provoz.

Nedílnou součástí tohoto návodu jsou také stručné pokyny pro běžné denní čištění. Dbát také na všechna upozornění, která jsou v nich obsažena.

Tento návod na ošetřování a čištění obsahuje všeobecné informace k udržení hodnoty a kvality podlahoviny, které byly odsouhlaseny s výrobcem. Dbát také všech pokynů výrobce, které jsou uvedeny v jeho všeobecných informacích pro transport, kladení a údržbu. **Předáním tohoto návodu na uživatele splňuje podlahářská firma svoji povinnost vůči zadavateli dle předpisů v normě DIN 18365.** Pokud máte dotazy ke správnému ošetřování a čištění ostatních typů podlahovin, kontaktujte prosím naše technické poradenství nebo navštivte naše webové stránky [www.dr-schutz.cz](http://www.dr-schutz.cz).

### Výrobce:

Dr. Schutz GmbH, Holbeinstr. 17, D-53175 Bonn, [www.dr-schutz.com](http://www.dr-schutz.com)

### Výhradní partner pro ČR:

floorcolor s.r.o., Kotkova 710/3, 669 02 Znojmo  
telefon: +420 515 227 272, e-mail: [info@floorcolor.cz](mailto:info@floorcolor.cz)  
[www.floorcolor.cz](http://www.floorcolor.cz), [www.dr-schutz.cz](http://www.dr-schutz.cz)

Vydáno: DS-09.20

Revize: FC-01.23

Předchozí vydané návody na ošetřování a čištění ztrácejí touto verzí svoji platnost.