

DLW LINOLEUM S LPX FINISH - DOPORUČENÍ PRO ČIŠTĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ

Vážený zákazníku,

těší nás, že jste se rozhodl pro podlahovou krytinu DLW LINOLEUM s LPX FINISH. Abyste ze své podlahy měl co nejdéle radost, měli byste dbát především na následující:

- snižte zanášení nečistot do budovy pomocí dostatečně velkých zachytých čistících zón
- znečištění vede k vyššímu opotřebení a k případným zabarvením podlahové krytiny
- špína se zrnitou strukturou zesiluje odírání povrchu podlahové krytiny
- během stavebních prací je třeba chránit podlahovou krytinu zakrytím
- abraziva nebo silná ředidla nesmí být používána jako čistící prostředky
- každá podlahová krytina by měla být z hygienických a estetických důvodů a kvůli prodloužení životnosti pravidelně čištěna.

Údržba podlahových krytin DLW LINOLEUM s LPX FINISH je snadná. Pokud jsou dodržovány následující pokyny, není konzervace těchto druhů podlahových krytin nutná.

Při používání DLW LINOLEUM s LPX FINISH je tak možné ve srovnání s běžnými podlahovými krytinami dosáhnout podstatných úspor nákladů.

Dbejte prosím na:

Nadměrné abrazivní zatěžování podlahových krytin, které je způsobováno například nábytkem s ostrými hranami, vnášením nečistot (např. písek, kamínky), neustálým posouváním a pojížděním po stejných plochách, představuje extrémní zátěž, kterou žádná podlahová krytina nemůže dlouhodobě vydržet bez poškození. Podlahovou krytinu je možné chránit pomocí nanesení konzervační vrstvy, aby se zamezilo jejímu předčasnému opotřebení v silně zatěžovaných zónách.

Při výběru prostředků pro čištění a údržbu DLW LINOLEUM s LPX FINISH je třeba zásadně dbát na to, že musí mít hodnotu pH < 9, protože silně alkalické prostředky mohou napadat přírodní látky v linoleu a zničit jeho povrchovou vrstvu.

Z tohoto důvodu **nepoužívat tekuté mýdlo.**

Pokud by se nadměrným zatěžováním poškodila originální vrstva LPX FINISH nanesená při výrobě, je možné ji obnovit pomocí hloubkového vyčištění a nanesení polymerní disperze.

V následujícím textu jsou podrobně popsány jednotlivé pracovní kroky pro čištění DLW LINOLEUM s LPX FINISH:

1 Závěrečný stavební úklid, resp. čištění nahrubo a hloubkové čištění

Vysáváním či zametením zbavit podlahovou krytinu hrubé špíny a prachu po stavební činnosti.

a) při malém znečištění se doporučuje vlhké čištění vodou s přídavkem neutrálního čistícího prostředku nebo čistícího prostředku s alkoholem

b) silné znečištění může být odstraněno pomocí čistících automatů nebo jednokotoučového stroje s max. 150-180 ot./min (červený 3M-pad nebo měkký kartáč) a neutrálního čistícího prostředku, čistícího prostředku s alkoholem nebo intenzivního čistícího prostředku, hodnota pH < 9. Poté se podlahová krytina neutralizuje/setře čistou vodou. Vrstva **LPX FINISH nanesená z výroby nemusí být odstraněna.**

V případě potřeby je možné suchou podlahovou krytinu vyleštit pomocí jednokotoučového stroje (s béžovým nebo červeným 3M-padem) (300 až 1000 ot./min).

Protože se po závěrečném stavebním úklidu nemusí provádět konzervace, odpadají také dlouhé doby zasychání před dalším použitím.



FLOORING

DLW LINOLEUM

Pokud se vyžaduje konzervace podlahy, mělo by se provést hloubkové vyčištění pomocí zeleného 3M-padu. Po vysání zbytků čisticího prostředku s nečistotami by měla být podlahová krytina důkladně neutralizována čistou vodou. Podlahu nechat kompletně vyschnout (dle klimatu v místnosti min. 12-24 hodin). Tímto postupem je možno zamezit problémům s přilnavostí konzervačního prostředku.

2 Konzervace

U DLW LINOLEUM s vrstvou LPX FINISH z výroby není konzervace po stavebním úklidu nutná, na přání ale může být provedena.

Výrobce doporučuje konzervační prostředky se na dotázání dozvíte u příslušného výrobce uvedeného v bodě 8.

2.1 Dezinfekce ploch

V zónách, ve kterých se provádí pravidelná dezinfekce ploch, je třeba LINOLEUM LPX, pokud má být konzervováno, konzervovat pomocí polymerní disperze odolné vůči dezinfekčním prostředkům.

Dezinfekční prostředky na kůži či poranění, které obsahují zabarvující substance jako např. jód, zanechávají na všech elastických podlahových krytinách skvrny.

3 Pravidelné čištění

Vybraná metoda čištění závisí na stupni znečištění, případně na konzervaci a požadavcích na hygienu a čistotu. Pokud to znečištění dovoluje, je možné vybrat suché metody. Tím se dosahuje nízkých nákladů na údržbu a díky omezenému použití chemikálií se šetří životní prostředí.

Při použití vlhkých/mokrých metod se do vody na mytí přidávají výrobcem doporučené **čisticí prostředky na vytírání**. Pravidelné leštění utěsňuje povrch a zlepšuje odolnost podlahové krytiny. Tak se dosahuje lepší ochrany proti usazování nečistot, mj. proti mechanickým vlivům.

Pokud byla podlahová krytina opatřena ochrannou vrstvou, je třeba používat odpovídající čisticí prostředky.

3.1 Suché čištění

Suché pravidelné čištění se provádí pomocí mopu s návlekm z netkané textilie nebo mikrovlákn.

3.2 Mokrý/vlhké metody

Vlhké vytírání

Lehké znečištění s volně ležící nebo lehce nalepenou špinou se odstraňuje pomocí mopů pro vytírání na vlhko. Přitom se povrch podlahové krytiny kompletně navlhčí vodou na vytírání (čisticí prostředek na vytírání se přidá do vody dle údajů výrobce), aniž by voda zůstala na podlaze.

Mokrý vytírání

Při mokřém vytírání se použije tolik čisticího roztoku, že na podlaze napřed zůstane tenký vodní film. Po určité době působení se rozpustí i pevně nalepená špina a setře se vyždímaným mopem vymáchaným ve vodě na vytírání.

Metoda nevyžaduje žádné stroje, jen úklidový vozík se dvěma kýmly, ždímačem a mopem pro vytírání. Po vyschnutí čištěné plochy ji lze v případě potřeby naleštit pomocí jednokotoučového stroje (300 až 1000 ot./min.) s béžovým nebo červeným 3M padem. V zónách, které jsou pravidelně dezinfikovány vlhkou metodou, se doporučuje přidat do vody na vytírání vhodné dezinfekční prostředky.

3.3 Intenzivní bodové čištění

Intenzivní bodové čištění je čištění zatvrdlých skvrn či stop po podrážkách po čištění vytíráním. Takovéto nečistoty se nastříkají kombinovaným sprejem pro čištění a údržbu. Odstranění nečistot se provádí nejlépe pomocí kotoučových strojů s čisticími pady. Prosím nepoužívejte žádné tvrdé houbičky nebo abrazivní prostředky, protože by to mohlo poškodit vrstvu LPX FINISH.

3.4 Strojové čištění

Pro velké plochy se používají podlahové mycí stroje, které během jednoho pracovního kroku kartáčují (měkký kartáč nebo červený pad) a sají. Postup odpovídá mokrému čištění. Do vody se přidává vhodný čisticí prostředek pro LINOLEUM LPX dle pokynů výrobce čisticího prostředku. Sací zařízení mycího stroje je třeba nastavit dle předpisu výrobce stroje.

3.5 Prvky dvojitých podlah

Zde je třeba aplikovat metodu intenzivního bodového čištění (viz 3.3) a postup vlhkého vytírání, přičemž při vlhkém vytírání se čistí s navlhčeným mopem nebo s upravenou netkanou textilií.

Na konstrukcích s dvojitou podlahou musí být množství vody při hloubkovém čištění co nejmenší, aby se zabránilo poškození prvků dvojitých podlah a instalací, které jsou pod nimi.

4 Hloubkové čištění

Hloubkové čištění je třeba při zatvrdlých nečistotách nebo při navrstvení ošetrovacích přípravků. Intervaly musí být stanoveny individuálně dle druhu a frekvence používání podlahové krytiny.

Hloubkové čištění se provádí po nanesení intenzivního čisticího prostředku (voda a intenzivní přípravek s hodnotou pH max. 9), pomocí podlahových mycích strojů nebo pomocí jednokotoučových strojů se zeleným 3M padem nebo s padem určeným pro danou povrchovou vrstvu. Po vysání mycího roztoku s nečistotami se podlahová krytina důkladně spláchne čistou vodou a nechá se kompletně vyschnout. Vyschlý povrch podlahové krytiny se opět nakonzervuje.

5 Vodivé podlahové krytiny DLW LINOLEUM s LPX FINISH

Při čištění a ošetrování vodivých podlahových krytin DLW LINOLEUM s LPX FINISH se používají stejné metody jako v bodech 1 a 3.

Pro konzervaci doporučujeme výlučně použití ošetřujících čisticích prostředků, aby se nezhoršily elektrické fyzikální vlastnosti podlahové krytiny. Pokud se konzervace má provádět pomocí nanesení ochranné vrstvy, je třeba konzultovat vhodnost prostředku s příslušným výrobcem ošetřujícího prostředku.

6 Další opatření v objektu

6.1 Odborná instalace čisticích zón

Rošty před vstupními dveřmi musí být na celou šířku dveří, aby je nebylo možné obejít. Délka roštu musí být dva až tři kroky, tzn. cca 150 cm. Vybírat by se měly pokud možno „otevřené“ nebo pohyblivé rošty.

6.2 Používání běhounů a rohoží

Jako zachytňné čisticí zóny v oblasti vstupu do objektu mohou být použity textilní běhouny a rohože. Chrání podlahovou krytinu před drobnou špínou, prachem a vlhkostí a dají se snadno čistit.

Použitím čisticích zón se snižují náklady na úklid a opotřebení podlahové krytiny působením nečistot.



FLOORING

DLW LINOLEUM

6.3 Suchá renovace ošetřujícího filmu

Při této metodě se pomocí kombinovaného stroje Nilfisk 545 s vhodným padem a se zapnutým odsáváním nasucho obrušují jen skutečně zašpiněné (poškozené) vrstvy ošetřujícího filmu, např. vyšlapané cestičky tak, že vznikne rovnoměrné matování vrchního ošetřujícího filmu. Zbylý prach s elektrostatickým nábojem se z povrchu podlahové krytiny následně odstraní pomocí lamelového mopu a jednorázové utěrky z netkané textilie (mikrovlákna). Na zbroušený ošetřující film se nyní pomocí mopu s návlakem nanese nová vrstva polymerní disperze.

Po vyschnutí se tento nový nános ošetřujícího filmu přizpůsobí původnímu ošetřujícímu filmu tak, že se vyleští kombinovaným strojem Nilfisk 545 s vhodným padem a čističem.

Tato metoda čištění nahrazuje náročné hloubkové čištění DLW LINOLEUM LPX viz bod 4.

Vedle úspory vody, odpadní vody, práce a času je tato metoda čištění ekologická, ekonomická a díky tomu, že se nepoužívá alkalický čisticí prostředek, také pachově neutrální.

7 Zvláštní pokyny

7.1 Zabarvení

Látky zanechávající barevné stopy, především černá guma, mohou při delším kontaktu s podlahovou krytinou zanechat zabarvení, které již nelze odstranit. To platí například pro pneumatiky automobilů, krycí fólie, kolečka a nožičky praček, chladniček, dětských kočárků, apod. Tato zabarvení nevznikají ihned, dochází k nim proniknutím látek a jejich následným osvětlením. Pokud se má zabránit takovémuto zabarvení, je třeba používat kolečka z polyuretanu. Pokud to není možné, doporučujeme používání podložek.

Zabarvení mohou způsobovat také květináče z terakoty nebo hlíny. Jejich vzniku lze zamezit pomocí vhodných podložek.

Přípravky na barvení vlasů a silně zabarvující dezinfekční prostředky mohou také – pokud nejsou ihned odstraněny - neopravitelně zabarvit povrch podlahové krytiny.

7.2 Texty pro výběrová řízení

Vzorové texty k závěrečnému stavebnímu úklidu a doporučení pro konzervaci získáte na čísle: 0 71 42 / 71 255.

7.3 Kancelářské židle / nábytek

Kancelářské židle musí být pro používání na elastických podlahových krytinách vybaveny kolečky typu W (měkké) dle EN 12529. Mobiliář by měl být vybaven měkkými podložkami např. plstěnými. Aby se zamezilo poškozením povrchové vrstvy zvláště ve školách a podobných objektech, je navíc třeba dbát o to, aby dosedací plochy židlí neměly ostré hrany a nebyly abrazivní. Školní nábytek by měl být proto vybaven ochrannými podložkami - Floor Care - firmy VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co., Tauberbischofsheim (www.vs-moebel.de), nebo podobnými podložkami např. Wagner System GmbH. Podložky pod nábytek je třeba pravidelně čistit stejně jako nábytek a kontrolovat jejich poškození, případně je vyměnit.

**DLW LINOLEUM****FLOORING**

7.4 Lepicí pásy

Pokud se na podlahovou krytinu nalepují lepicí pásy, zjistěte jejich snášenlivost u příslušného výrobce.

7.5 Všeobecně

Tato doporučení jsou založena na našich všeobecných praktických zkušenostech a odpovídají nejnovějšímu stavu čistící techniky tak, jak nám byl znám v okamžiku vydání této publikace. V jednotlivých případech však nepřebíráme zodpovědnost za jejich kompletnost, správnost a použitelnost.

Po ukončení pokládky by měly být podlahové krytiny v zónách, které jsou během stavební fáze silně frekventované, zakryty ochrannými materiály, aby byly chráněny před poškozením, zašpiněním a poškrábáním.

Dodržování těchto doporučení pro čištění a ošetřování záleží výhradně na zákazníkovi, resp. úklidové firmě. Za eventuální škody resp. omezení použitelnosti podlahové krytiny kvůli nedodržení těchto doporučení neručíme a nepřebíráme odpovědnost.

Klouzavost podlahové krytiny je podstatnou měrou ovlivněna nečistotami, frekvencí úklidu a používanými čistícími a ošetřujícími prostředky. Nedostatečná frekvence čištění proto může vést k problémům s hygienou a klouzavostí.

8 Doklady výrobců

8.1 Čistící a ošetřující prostředky

Uvedení výrobci slouží jako příklady. U nich se můžete informovat na vhodné čistící a ošetřující prostředky pro DLW LINOLEUM s LPX FINISH. Mohou být také použity srovnatelné prostředky jiných výrobců. Při práci je třeba dbát na specifika produktu výrobce, případně jej kontaktovat. Za použitelnost a snášenlivost prostředků i způsob jejich působení je odpovědný příslušný výrobce, který rád poskytne informace. Proto nemůžeme ručit, resp. převzít odpovědnost za to, že po provedení úklidových a ošetřujících prací budou naplněna uživatelská očekávání ohledně výsledku čištění.

Alfred Kärcher Vertriebs GmbH
Reinigungssysteme
Friedrich-List-Straße 4
D- 71364 Winnenden
Tel.: +49 (0) 71 95 / 9030
www.kaercher.com

Ecolab Deutschland GmbH
Ecolab-Allee 1
D- 40789 Monheim am Rhein
Tel.: +49 (0) 21 73 / 599 0
www.ecolabfacilitycare.de

TANA Chemie GmbH
Rheinallee 96 D- 55120 Mainz
Tel.: +49 (0) 61 31 / 9 64-03
www.tana.de

BUZIL-WERK Wagner GmbH
& Co. KG Fraunhoferstraße 17
D- 87700 Memmingen
Tel.: +49 (0) 83 31 / 930-6
www.buzil.com

Johannes Kiehl KG Robert-
Bosch-Straße 9 D- 85235
Odelzhausen
Tel.: +49 (0) 81 34 / 93 05-0
www.kiehl-group.com

RZ Uzin Utz AG |
Dieselstraße 3 | D -
89079 Ulm
Tel: +49 (0)731 4097- 405 |
Telefax: +49 (0)731 4097-230
www.rz-systeme.de |
info@rz-systeme.de

CC-Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
D- 53175 Bonn
Tel.: +49 (0) 2 28 / 9 53 52-0
www.cc-dr-schutz.de

Diversey Deutschland
GmbH & Co. oHG
Mallaustraße 50 - 56 D- 68219
Mannheim
Tel.: +49 (0) 6 21 / 87 57-0
www.diversey.com

Dr. Schnell Chemie GmbH
Taurusstraße 19
D-80807 München
Tel.: +49 (0) 89 / 35 06 08-0
www.dr-schnell.de



FLOORING

DLW LINOLEUM

DREITURM GmbH
Industriegebiet West D-36396
Steinau a.d. Straße Tel.: +49
(0) 66 63 / 9 70-0
www.dreiturm.de

LOBA GmbH & Co. KG
Leonberger Straße 56 - 62 D-
71254 Ditzingen Tel.: +49 (0)
71 56 / 3 57-0 www.loba.de

Čistící a ošetřující přípravky doporučené výše uvedenými výrobci sdělí i technický zákaznický servis DLW Flooring GmbH na telefonický dotaz na tel. č.: +49 (0) 71 42 / 71 255.

8.2 Stroje a přístroje

Alfred Kärcher Vertriebs GmbH
Reinigungssysteme
Friedrich-List-Straße 4
D- 71364 Winnenden
Tel.: +49 (0) 71 95 / 9030
www.kaercher.com

Columbus REINIGUNGSMASCHINEN
G. Staehle GmbH u. Co. KG
Mercedesstraße 15
D- 70372 Stuttgart
Tel.: +49 (0) 7 11 / 95 44 - 9 50
www.columbus-clean.com

Ecolab Deutschland GmbH
Ecolab-Allee 1
D- 40789 Monheim am Rhein
Tel.: +49 (0) 21 73 / 599 0
www.ecolabfacilitycare.de

Diversey Deutschland
GmbH & Co. oHG
Mallaustraße 50 – 56
D- 68219 Mannheim
Tel.: +49 (0) 6 21 / 87 57-0
www.diversey.com

Nilfisk-Advance GmbH
Siemensstraße 25 - 27
D- 25462 Rellingen
Tel.: +49 (0) 44101 / 399 - 0
www.nilfisk-advance.de

VERMOP Salmon GmbH
Zeppelinstraße 24
D- 82205 Gilching
Tel.: +49 (0) 8105 / 77 899 - 0
www.vermop.com

DLW LINOLEUM



8.3 Čistící kotouče a čistící rohože

Kampmann GmbH Friedrich-
Ebert Straße 128-130 D- 49811
Lingen (Ems) Tel.: +49 (0) 5 91 /
71 08-0 www.kampmann.de

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Straße 1 D-
41453 Neuss
Tel.: +49 (0) 21 31 / 14 -0
www.3m.com

Emco Bau- und Klimatechnik GmbH & Co.KG
Breslauer Straße 34-38
D- 49808 Lingen (Ems)
Tel.: +49 (0) 591 9140 - 0
www.emco-bau.com

Kontaktní osoby pro technické dotazy ohledně čištění zastihnete ve společnosti:

DLW Flooring Czech Republic, s.r.o.
Jankovcova 1569/2c, 170 00 Praha 7
tel.: +420 244 402 997
e-mail: service_czech@dlwflooring.com
web: www.dlw.eu

S uveřejněním tohoto vydání pozbývají všechna dosavadní vydání platnost.