

# Renovace a ošetřování dřevěných podlah

návod na renovaci



**Bona®**

# Chcete si své staré dřevěné podlahy sami zrenovovat?

Tato brožura vás krok za krokem přesně navede, jak na to. Předtím, než se ale do práce pustíte, potřebujete vhodné nářadí a výrobky, abyste dosáhli perfektního výsledku.

Vše co budete potřebovat, je uvedeno v následujícím seznamu:

- Dláto nebo šroubovák se širokou čepelí.
- Dřevěný klín pro odstranění podlahových lišt.
- Kladivo a záhlubník (průbojník) pro zapuštění vyčnívajících hřebíků.
- Hřebíky pro připevnění uvolněných dřevěných dílků.
- Smeták a lopatku, vysavač pro vyčištění podlahy.
- Parketovou škrabku pro přípravu okrajových a rohových oblastí.
- Spárový tmel Bona jako pojivo pro výplňovou hmotu – pokud je zapotřebí. Ocelová stérka (nerezová) pro rozetření výplňové hmoty.
- Váleček a prodlužovací tyč nebo štětec pro nanášení laku.
- Základní lak Bona.
- Vrchní lak Bona.
- Čistící a leštící prostředek Bona na parkety.
- Brusky a brusiva.

To vše obdržíte ve vašem HOBBY marketu.



## Přehled jednotlivých kroků renovace



**2 - 3 x broušení válcovou a okrajovou bruskou**



**tmelení spár**



**jemné broušení válcovou a okrajovou bruskou**



**1 x základní lak**



**1 x vrchní lak, následuje mezibrus, poté 1 – 2 x vrchní lak**



# Obsah

Odstranění podlahových lišt	6
Zapuštění hlav hřebíků	7
Základní broušení v několika krocích	8
Základní broušení okrajů a rohů	14
Vytmelení rýh a spár	16
Jemné broušení válcovou bruskou	18
Jemné broušení okrajů a rohů	19
Jemné broušení talířovou bruskou a leštičkou	20



Nanesení první vrstvy laku	22
Nanesení druhé vrstvy laku	24
Mezibrus mezi jednotlivými vrstvami laků	26
Závěrečné lakování	28
Lištování a spárování podél lišt	30
Návod na údržbu	32
Údržba podlahy	33
Brusky na parkety Bona	36



## Odstranění podlahových lišt

Před renovací dřevěné podlahy byste měli z místnosti odstranit všechny předměty (nábytek, koberce, závěsy atd.).

Má-li se v místnosti malovat a tapetovat, doporučujeme, aby tyto práce byly dokončeny před renovací nebo pokládkou podlahy. Tím zabráníte tomu, aby se později čerstvě nalakovaný povrch poškodil rozlitou barvou nebo lepidlem. Nejprve odstraňte podlahové lišty.

Pro ochranu přiložte na stěnu dřevěný klín a zavedte dláto nebo široký šroubovák mezi dřevěný klín a podlahovou lištu.

Kýváním nářadí dopředu a dozadu se lišta uvolní a nakonec ji můžete oddělit od stěny.



## Zapuštění hlav hřebíků

Jako další krok přípravy musíte u podlahy svědomitě překontrolovat, zda z ní nevyčnívají hlavy hřebíků nebo zda neobsahuje uvolněné dřevěné dílky.

Hlavy hřebíků přibijte kladivem. Dřevěné dílky, které se uvolnily, pevně přilepte.

Poté uklidte podlahu za použití smetáku nebo lépe vysajte vysavačem.



## BROUŠENÍ:

# Základní broušení v několika krocích

Před nanesením základního laku se podlaha musí vybrousit. To platí jak u starých, tak i u nových dřevěných podlah. U nově položených podlah je důvodem broušení odstranění přesahů mezi jednotlivými parketami a dosažení rovného povrchu. U starých podlah se takto odstraní vrstvy nečistot, laku a vosku.

**Důležité upozornění:** při renovaci lakovaných hotových parket doporučujeme vybroušení až na holé dřevo.

V každém případě je vždy nezbytné provést několik kroků broušení s různou zrnitostí brusného papíru. Jak často budete muset broušit, závisí na velikosti a počtu výškových přesahů popřípadě na stupni znečištění a nerovnosti.



Jaká zrnitost při jaké fázi broušení se musí použít, ukazuje malá tabulka.

brusný chod	parkety	masivní podlahy
1. chod	zrnitost P40	zrnitost P24
2. chod	zrnitost P60	zrnitost P40
3. chod	zrnitost P100	zrnitost P60
4. chod	-	zrnitost P100

Zrnitost P16 použijte pouze u silných nátěrů na podlaze.

Plocha místonosti se brousí válcovou bruskou.

Opatřete brusný válec nejprve brusným pásem s hrubou zmitostí.

Zavřete ochranné víko válce, zapněte stroj a nyní pomalu veděte brusku dopředu. Přitom opatrně spouštějte brusný válec ruční pákou do pracovní polohy.



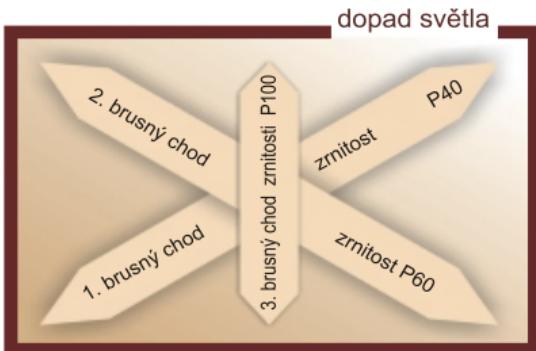
## Základní broušení v několika krocích (pokrač.)

Aby se zabránilo stopám po broušení, je důležité řídit se následujícími pokyny:

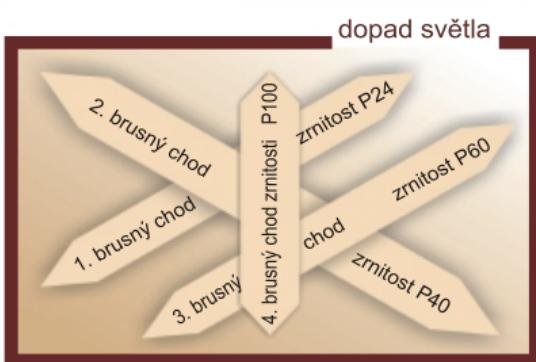
- Mozaikové parkety nebo vlysy pokládané do vzoru mozaika je zásadně nutno brousit úhlopříčně ve směru vlákna zleva doprava. Protože musíte brusku vést, zůstane podlaha u stěn nevybroušena.
- Tuto plochu následně opracujte - v opačném směru k prvnímu brusnému chodu.
- Přechod musí být bezpodmínečně broušen bez náběhu a měl by ležet proti dopadu světla. Tím zabráníte stínování, které je způsobeno rozdílnými směry broušení.



Stroj vedte mírným, pokud možno stejnoměrným tempem. Zpětné broušení by se mělo provádět ve stejné stopě jako broušení dopředu. Změna směru z broušení vpřed na broušení vzad by se měla nacházet v méně osvětlených oblastech plochy.



Sled broušení u parket



Sled broušení  
u starých, silně  
znečištěných podlah



## Základní broušení v několika krocích (pokrač.)

Za žádných okolností nezůstávejte s rotujícím spuštěným brusným válcem stát ani neměňte směr pohybu.

Vznikly by tak probrusy, které by byly zejména při hrubší zrnitosti těžce odstranitelné. Před konečným krokem broušení musíte brusný válec včas a pomalu nadzvedhnout od země.

Jsou-li stále viditelné nerovnosti, musíte ještě provést další brusný chod se stejnou zrnitostí jako u předchozího broušení. Tento brusný krok se provádí kolmo k právě dokončenému broušení.



Poslední broušení provedte s nejjemnější zrnitostí ve směru dopadu světla.

Při broušení se řídte následujícími pokyny: vyprázdněte prachový pytel, jestliže je naplněn po označenou čáru (Full-Line).

Tím dosáhnete maximálního výkonu.



## Základní broušení okrajů a rohů

Poté, co jste dokončili přebroušení plochy místnosti s válcovou bruskou zrnitostí P40, vybrusete okraje místnosti okrajovou brusku.

Upněte na brusný talíř brusný kotouček se zrnitostí P40 a začněte brousit okrajové pásy, do kterých jste předtím nedosáhli s válcovou bruskou.

Stroj veděte bez dalšího přítlaku krouživými pohyby podél okrajů a dbejte na to, aby byl stroj stále v pohybu, protože jinak mohou na povrchu vzniknout nežádoucí probrusy.



Následně pokračujte v jemnějším broušení plochy válcovou bruskou (P60, P100) a po vybroušení plochy vždy dobruste kraje

Okrajovou bruskou stejnou zrnitostí (P60, P100). Dbejte přitom na to, abyste mezi okraji a plochou dosáhli výbrusu bez znatelného přechodu.

#### **Upozornění pro majitele prkenných podlah:**

pro broušení starých prkenných podlah musí být po prvním broušení se zrnitostí P24 nebo P40 odstraněny všechny nerovnosti, zbytky nečistot, laku, vosku, lepidla a oleje.

Je-li prkenná podlaha rovná, můžete provést všechny kroky broušení rovnoběžně ve směru prken.

Pokud však není prkenná podlaha rovná, proveděte základní výbrus úhlopříčně vůči směru prken. Tím nerovnosti vyrovnáte.

# VYPLNĚNÍ SPÁR TMELEM:



## Vyplnění rýh a spár

Předtím, než začnete s konečným brusem, zkontrolujte, jestli jsou na povrchu podlahy rýhy, které jsou často patrné až po broušení. Tyto rýhy nebo spáry (široké max. 2 mm) je nutné před jemným broušením vytmelit.

Jako výplň použijte směs vybroušeného prachu z předposledního broušení (zrnitost P60 – použijte vybroušený prach z okrajové brusky) a jako pojivo Spárový tmel Bona. Smíchejte obě složky v poměru 1:1 až 1:5.

Tento tmel je transparentní a při smíchání s brusným prachem dosáhnete přibližně stejného odstínu jako povrch dřeva.



Pro vyplnění rýh naneste tmel plochou nerezovou stěrkou rovnoměrně po celé ploše do spár podlahy.

Po vytvrzení tmelu cca po 30 minutách můžete začít s posledním broušením. Spáry prkenných podlah nedoporučujeme tmelit.

Poté uklidte podlahu pomocí smetáku nebo ještě lépe vysajte.





## BROUŠENÍ:

### Jemné broušení válcovou bruskou

Jemné broušení je poslední broušení (zrmitost P100) válcovou bruskou před nanesením základního a vrchního laku.

Nyní se vyrovnají poslední nerovnosti, především výškové přesahy vzniklé Spárovým tmelem Bona.



## Jemné broušení okrajů a rohů

Stejně jako u plochy podlahy postupujte také u okrajů a rohů.

Okrajovou bruskou nyní provedte jemné broušení s jemnou zrnitostí P100.



## Jemné broušení talířovou bruskou a leštičkou

Pokud chcete, aby vaše podlaha byla dokonalá, můžete provést jemné broušení (zrnitost P100/120) talířovou bruskou.

Přitom je nutné dbát na to, aby byl stroj veden po podlaze rovnoměrně a ne příliš rychle.

Podlahová plocha je nyní rovná a co nejlépe připravena pro nanesení základního nátěru.



Po jemném broušení důkladně vyčistěte podlahu vysavačem.

Nezapomeňte také zbavit prachu topná tělesa, okenní parapety, police atd., než začnete s nanášením základního nátěru.

# ZÁKLADNÍ LAK:



## Nanesení první vrstvy laku

Jestliže se na povrchu již nenachází žádný prach, můžete začít s nanášením základního laku.

Naneste základní lak na parkety válečkem Bona a štětcem na okraje plochy místnosti. (Štětcem natírejte okraje postupně tak, aby jste válečkem navazovali vždy do „živého“ laku). Cca po 1 - 2 hodinách schnutí lze nanést první vrstvu vrchního laku.



Základní lak Bona nanášejte na podlahu v pruzích. Rozetřete základní lak po celé šířce místnosti. Před dalším použitím váleček důkladně vyperte ve vodě.





## VRCHNÍ LAK:

### Nanesení druhé vrstvy laku

Naneste Vrchní lak Bona pomocí válečku Bona na podlahu rovnoměrně, cca 10 l / 10 m<sup>2</sup> v jedné vrstvě.

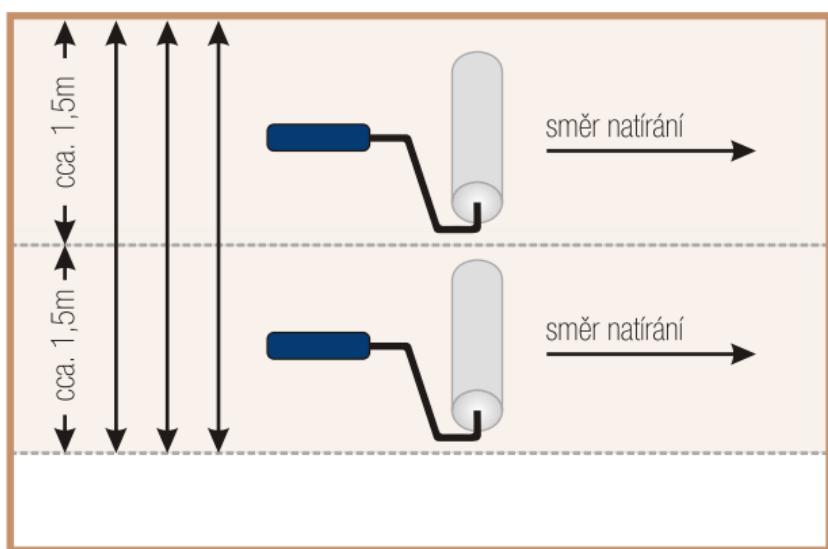
Tohoto množství zpravidla dosáhnete válečkem na lak Bona bez přitlaku na podlahu.

S nanášením vrchního laku začněte na straně dopadu světla a postupujte směrem od vstupu světla do místnosti.





Tak můžete nepřetržitě sledovat lakovanou plochu a ihned opravit případná špatně nalakovaná místa. Nanášejte vrchní lak válečkem v pruzích cca 1,5 m po celé šířce místnosti (viz obrázek). Po dokončení dbejte na to, aby byl povrch chráněn před prachem. Po zaschnutí laku, po 2 – 3 hodinách, naneste po mezibroušení mezi jednotlivými vrstvami stejným způsobem druhou vrstvu laku (tak, jak uvedeno výše).





## Mezibrus mezi jednotlivými vrstvami laků

Pro dosažení pěkného vzhledu podlahy, doporučujeme provést mezibrus před nanesením poslední vrstvy laku.

Pro tuto práci potřebujete talířovou brusku a leštičku s brusnou mřížkou o zrnitosti P120.



Předtím, než začnete nanášet poslední vrstvu vrchního laku, vysajte důkladně prach vzniklý broušením mezi jednotlivými nátěry.

Celou podlahu nyní setřete vlhkým hadrem, který nepouští vlákna.



## VRCHNÍ LAK:



## Závěrečné lakování

Druhou vrstvu vrchním lakem Bona provedte stejně jako u 1. vrstvy.

Má-li být dřevěný povrch obzvláště odolný, můžete nanést ještě třetí vrstvu.

Během nanášení Vrchního laku Bona zabraňte dopadání přímého slunečního záření na upravovanou plochu, protože to za určitých okolností může vést k tvorbě bublin ve vrchním laku.





Dobré větrání zkracuje dobu schnutí laku – zabraňte však průvanu (dveřní spáry utěsněte lepicí páskou!).

- Na podlahu můžete vstoupit po 24 hodinách.
- Nábytek opatrně nastěhujte po 3 – 4 dnech, aniž byste s ním posouvali.
- Koberce pokládejte až po uplynutí 1 – 2 týdnů.



## Lištování a spárování podél lišt

Po nanešení povrchové úpravy po celé ploše místnosti nechejte lak řádně zaschnout.

Po zaschnutí opět umístěte podlahové lišty a vyplňte spáry v oblasti lišt kvalitní speciální těsnící hmotou.

Tato těsnící hmota je k dispozici ve všech běžných odstínech dřeva.





Srdečně  
blahopřejeme,  
podlaha je hotová!



## ČIŠTĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ:



## Návod na údržbu

Čerstvý nátěr vrchního laku nechte schnout jeden den, než vstoupíte na podlahu a parkety zatěžujte prvních 14 dní co nejméně.

Nastěhujte opatrně nábytek, aniž byste jej dále posouvali a položte koberce teprve cca po 7 dnech. Nohy nábytku opatřete ochrannými podložkami, aby se předešlo poškrábání povrchu.

S ošetřováním začněte až po 2 - 3 týdnech. Lakované parketové, prkenné a mozaikové podlahy čistěte mopem, smetákem nebo vysavačem.

# ČISTIČ NA PARKETY:



pro dřevěné lakované, olejované, voskované a korkové podlahy.

Výkonný čistící prostředek vyrobený na vodní bázi, určený k okamžitému použití. Nevyžaduje míchání nebo ředení.

Na rozdíl od univerzálních a víceúčelových čističů a olejovaných mýdel rychle čistí skvrny a rozlitiny, aniž by docházelo k poškození krásy povrchové úpravy podlahy nebo zanechání zbytků špínky.



1. odstraňte prach  
a nečistoty



2. nastríkejte



3. setřete a podlaha  
září čistotou

# OSVĚŽOVAČ DŘEVĚNÝCH PODLAH:



pro dřevěné, korkové a lakované podlahy.

Bona Osvěžovač dřevěných podlah je samoleštící přípravek. Slouží k obnovení krásy dřevěné, korkové a lakované dřevěné podlahy.

Pro podlahy, které jsou mdlé, poškrábané a vyzkazují známky opotřebení.



1. Vyčistit



2. Aplikovat



3. Rozetřít



4. Vyhladit ve směru vláken

# Bona Spray Mop

**Nový revoluční systém**



✓  
**Čistič  
v mopu**



**Bez vody**



**Bez kýblu**



Bez vody

Čistící prostředky  
BONA  
se nanáší  
rovnoměrně mírně  
navlhčeným hadrem  
nebo mopem ve  
velmi tenké vrstvě.

**Pohodlněji už to nejde!**



# Brusky na parkety



# Válcová bruska

Pro broušení velkých ploch podlahy. Stroj je vybaven silným motorem na jednofázový střídavý proud. Pro jištění je zapotřebí 10 A. Brusný válec provádí cca 2750 otáček za minutu.

## Manipulace s válcovou bruskou

Pro přepravu můžete sejmout řídítka. Před broušením je opět připevněte ke stroji a pomocí převlečné matice spojte tyče ovládacího mechanismu zdvihání válce.

Poté zasuňte výfuk s prachovým pytlem. Zkontrolujte zda je pytel rádně zavázán a utěsněn.

Podavač kabelu, která zajišťuje, aby se elektrický kabel vždy nacházel mimo oblast broušení, zasuňte do otvoru na řídítkách. Podavač kabelu pak můžete, vždy podle potřeby, vyklonit doleva nebo doprava.

Používejte, prosím, pouze originální kabel patřící ke stroji.

Nepoužívejte, prosím, kabel s menším průřezem. Pamatujte také na to, že při dalším prodlužování přívodu může vzniknout podpětí.



**Velká válcová bruska  
vhodné brusné pásy o zrnitosti P16 - P120.**

## **Výměna brusného pásu**

Válcová bruska je vybavena odstředivým válcem, to znamená, že na brusný válec se nasune textilní brusný pás a bruska je připravena.

Brusný pás se při zapnutí stroje vlivem odstředivé síly automaticky napne.

Pro výměnu brusného pásu otevřete ochranné víko válce, vytáhněte opotřebený brusný pás, nasuňte na válec nový pás a opět zavřete ochranné víko válce.

Před zapnutím brusky je bezpodmínečně nutné dávat pozor, aby byl pás na brusném válci umístěn přesně bez přesazení.

Jestliže je prachový pytel naplněn do jedné třetiny, musí se vyprázdit.

## **Nastavení stroje**

Stroj je nastaven tak, aby brusný válec brousil rovnoměrně po celé své šířce.

Obratěte se na vaše servisní středisko (viz zadní strana).

# Okrajová bruska

Pro broušení okrajových oblastí a rohů jakož i dřevěných schodů. Velká výhoda stroje: při broušení musíte stroj pouze vést a nemusíte vyvijet žádný další přítlač.

**Okrajová bruska na schody,  
okraje a rohy  
vhodné brusné kotouče  
o zrnitosti P16 - P120.**



# Talířová bruska a leštička

Pro univerzální použití.

Stroj lze vybavit různými unášeči, proto je vhodný pro broušení, mezibroušení, olejování, čištění a leštění parketových a dřevěných podlah.



# Máte dotazy?

Obrat' te se na nás!  
Rádi vám poradíme.

— Váš prodejce —

**BONA CR spol. s r.o.**  
Sokolovská 100/94  
186 00 Praha 8 – Karlín  
tel. CR: +420 236 080 211  
tel. SR: +421 265 457 161  
e-mail: bonacr@bona.com

[www.bona.com](http://www.bona.com)  
[www.renovujeme-parkety.com](http://www.renovujeme-parkety.com)

**Bona®**