



# MAGIC OIL 2K SPA

Olejovo-vosková kombinace přírodních olejů a vosků oxidativně schnoucí vytvrzující zesíťením po přidání tvrdidla. Pro dřevěné podlahy v prostorech s vlhkým prostředím.

## Použití:

Kombinace kapalných olejů a kapalného tvrdého vosku vhodná k impregnaci a povrchové úpravě dřevěných podlah v prostorech s vlhkým prostředím:

- zbroušené parketové podlahy včetně palubkových, citlivé na bobtnání
- dřevěné podlahy s podlahovým topením.

## Upozornění:

Kromě výběru správného druhu dřeviny s odpovídajícím vhodným smršťováním a bobtnáním, delším časem pro výměnu vlhkosti a vhodným formátem je nutno mít odpovídající znalosti o podkladu, technologii dřeva, stavební fyzice, druhu a funkci pokládaných materiálů. Zákazník musí rovněž spolupracovat! Je nutné se právě tak vyhnout stojící vodě na parketové podlaze jakož i neodborné a nevhodné péči při ošetřování stávajícího povrchu. Při nalakování podlahy vzniká nebezpečí „bílého lomu“. Pohybem dřeva obzvláště při jeho smršťování praskne laková vrstva a vznikají bílé okraje. Následně dochází k pronikání vody pod vrstvu laku a jeho odlupování.

Alternativou je impregnace povrchu produktem Pallmann MAGIC OIL 2K SPA.

## Vlastnosti výrobku / přednosti:

Olejovo-vosková kombinace vytvářející prodyšný, paropropustný povrch s otevřenými póry. Díky obsahu vosku má stejnoměrně sametově matný vzhled. Vysoký obsah tvrdidla u MAGIC OIL 2K SPA zajišťuje velmi vysokou hustotu zesíťení výrobku, a proto je velmi vhodný pro parketové povrchy ve vlhkých prostorech, např. v lázních, wellness- a fitness-centrech. Velmi rychlé vytvrzení umožňuje provedení renovací v co nejkratším čase, podlahy jsou po vyschnutí přes noc plně mechanicky a chemicky zatížitelné. Díky velmi vysoké hustotě zesíťení má povrch vyšší vodoodpudivost a odolnost vůči znečištění, než jakou lze dosáhnout u 1-složkových parketových olejů.

- Snadná aplikace
- Lze nanášet špachtlí i válečkem
- Zvýrazňuje barvu a strukturu dřeva
- Odolný vůči chemikáliím používaných v domácnosti
- GISCODE Ö10 (oleje/vosky, bez rozpouštědel)
- Protiskluznost R10 / DIN 55130
- DIN 53160 (odolnost proti slinám a potu)
- DIN EN 71-3 (Bezpečnost hraček; 3. část: Migrace stanovených prvků)

## Technické údaje:

Druh balení:	plechová (olej) + plastiková nádoba (tvrdidlo)
Dodávané balení :	1l
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců. Chraňte před mrazem!
Barva:	tmavě hnědá-lehce fialová
Spotřeba na jeden nátěr <sup>(1)</sup> :	25 – 50 ml/m <sup>2</sup>
Teplota při zpracování:	ca 18 – 25 °C
Přídavek tvrdidla:	20 %
Doba zpracovatelnosti:	do 1,5 hodin* (po smíchání obou složek)
Další zpracování:	v intervalu ca 10 – 30 minut* (po nanesení) po ca 12 hodinách*
Povrch lze zatížit a vytírat:	po ca 12 hodinách*

\* Při 20 °C a normálních klimatických podmínkách.

<sup>(1)</sup> Spotřeba může kolísat v závislosti na savosti a vlastnostech povrchu impregnovaného druhu dřeva nebo parket.



**PALLMANN**

bringt's auf den Punkt.

# MAGIC OIL 2K SPA

## Příprava podkladu:

Po dokonalém vytvrzení lepidla lze započít s úpravou povrchu. Základní přebroušení provedte válcovou bruskou s brusným papírem Pallmann o zrnitosti 36 až 100 (tmelení po zrnitosti 60). Jelikož zejména u olejovaných dřevěných podlah jsou požadavky na kvalitu povrchu velmi vysoké, je nutno provést ještě jemné broušení brusnou mřížkou Pallmann zrnitosti 100 až 120 (evt. speciální brusný papír Pallmann MULTI-LOCHPAD zr.100). Povrch pro olejování musí být po posledním přebroušení čistý, suchý a zbavený brusného prachu, prostředků na ošetřování podlah apod.

## Zpracování:

1. Plechovou nádobu nechte před použitím temperovat na teplotu pro zpracování a obsah dobře promíchejte.
2. MAGIC OIL 2K SPA dobře rozmíchejte s tvrdidlem a naneste stejnoměrně na podklad vhodným nástrojem (např. lakovací špachtlí Pallmann).
3. V rozmezí mezi 10 – 30 minutou po nanesení plochu přepadujte a odstraňte přebytek materiálu zeleným padem Pallmann.
4. Bezprostředně po zapadování 1.vrstvy naneste 2.vrstvu oleje s voskem MAGIC OIL 2K SPA. Prakticky ihned, nejpozději však do 30 minut po nanesení 2. vrstvy, opět plochu přepadujte a odstraňte přebytek zeleným padem Pallmann a následně rozleštěte bílým padem. Na ploše nesmí zůstat žádný přebytečný materiál.
5. Aby se docílilo homogenního povrchu, musí se plocha po ca 20 minutách znovu přešetřit bílým padem.
6. Na základě rozdílné savosti jednotlivých druhů dřevin a parket může být v některých případech nutné nanést následující den 3.vrstvu, např.buk (před nanášením následující den je třeba provést mezibrus zeleným padem, aby došlo k otevření pórů a tím k řádné přilnavosti mezi vrstvami).
7. **Nanášení válečkem:** MAGIC OIL 2K SPA naneste 1x mohérovým válečkem Pallmann LSM v tenké a stejnoměrné vrstvě.

**Spotřeba:** ca 70 – 90 ml/m<sup>2</sup>, v závislosti na druhu dřeviny. Po ca. 30 minutách odstraňte přebytečný materiál širokou špachtlí Pallmann nebo gumovou stěrkou. Celou plochu poté přepadujte zeleným padem Pallmann a následně rozleštěte bílým padem Pallmann.

8. Nástroje vyčistěte po použití čistícími utěrkami Uzin CLEAN BOX.
9. Pro dlouhodobou životnost podlahy doporučujeme pravidelné ošetřování podle údajů výrobce prostředkem MAGIC OIL CARE a běžné čištění prostředkem Pallmann CLEAN/Neutralreiniger. Přesné intervaly ošetřování jsou uvedeny v Návodu na ošetřování pro výrobky řady MAGIC OIL 2K.
10. Naolejované parketové plochy se nesmějí během prvních 12 hodin po aplikaci oleje s voskem MAGIC OIL 2K SPA zakrývat!

## Údaje o spotřebě:

Doporučujeme nejméně 2 nátěry špachtlí. Doporučené množství na jeden nátěr je 25 – 50 ml/m<sup>2</sup>. Spotřeba a doba schnutí mohou kolísat v závislosti na savosti a vlastnostech povrchu impregnovaného druhu dřeva nebo parket.

## Důležité informace:

- Originální balení lze při skladování v mírném chladu uchovávat nejméně 12 měsíců. Chraňte před mrazem. Již použité obaly těsně uzavřete a obsah rychle spotřebujte.
- Výrobek je optimálně zpracovatelný při teplotách 18 °C až 25 °C a relativní vlhkosti vzduchu >35 a < 65 %. Nižší teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu ji zkracují.
- Pro vytmelení spár je nutno použít vhodný tmel na dřevo Pallmann.
- Plochu lze zatížit nejdříve za 12 hodin po rozleštění.
- První ošetření a čištění lze u výrobků řady Magic Oil 2K Line provést nejdříve po 12 hodinách. Pro delší životnost podlahy je nutno používat prostředek na ošetřování Pallmann MAGIC OIL CARE a čistící prostředek Pallmann CLEAN/Neutralreiniger. V Návodu na ošetřování pro řadu Magic Oil 2K je uveden přesný postup pro ošetřování a čištění.
- Dále doporučujeme řídit se mimo jiné těmito normami a technickými listy: DIN 18 356 „Pokládání parketových podlah“, DIN 18 367 „Pokládání dřevěných dlažeb“ a DIN 18 365 „Pokládání podlahových krytin“.
- U ne zcela obvyklých druhů dřev (exotické dřeviny) mohou po nanesení vzniknout značné rozdíly v barvě. Doporučujeme vyžádat si odbornou radu a provést u zvoleného dřeva zkušební nátěr.
- U palubek se sraženou hranou („V“ spára) doporučujeme rovněž vyžádat si odbornou radu.

## Bezpečnost práce a ochrana životního prostředí:

Složka A: GISCODE Ö10. Není klasifikována jako hořlavina, avšak pozor na **nebezpečí samovznícení** (viz „Důležité upozornění“). Složka B: Není klasifikována jako hořlavina. Obsahuje izokyanáty. Označení Xi: „Dráždivá“.  
Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Při práci dobře větrejte, používejte ochranný krém, ochranné rukavice a ochranné brýle. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí okamžitě důkladně propláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Řiďte se mj.: ustanoveními vyhlášky o nebezpečných látkách GefStoffV, bezpečnostními pokyny na etiketě na obalu a bezpečnostním listem.

## Pozor:

**Při kontaktu výrobku s pady nebo textilními materiály hrozí nebezpečí samovznícení!**  
Nasáklé hadry, pady apod. proto důkladně navlhčete vodou a uchovávejte a likvidujte v těsně uzavřených nádobách.

## Důležité upozornění:

Brusný prach ze systémů schnoucích oxidací je samozápalný. Nebezpečí samovznícení! Vzniklý brusný prach je nutno po dokončení broušení smíchat s vodou a likvidovat v těsně uzavřených nádobách!

## Likvidace:

Zbytky nesmíchaného výrobku pokud možno slijte a znovu použijte. Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových vod a do půdy. Dokonale vyprázdněné železné nebo plastové obaly jsou recyklovatelné (Interseroh). Obaly s kapalným zbytkem a slité kapalné zbytky jsou zvláštním odpadem. Obaly s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpadem.

Tyto údaje vycházejí z našich zkušeností a pečlivých výzkumů. Není však v naší moci jednotlivě kontrolovat ani ovlivnit rozmanitost materiálů použitých spolu s výrobkem a různé podmínky na staveništích a při aplikaci. Kvalita vaší práce proto závisí na vašem odborném posouzení situace na stavbě a správném použití výrobku. V případě pochybností proveďte vlastní zkoušky nebo si vyžádejte technickou radu k aplikaci. Řiďte se pokyny výrobců podlahových krytin ohledně pokládání.

Vydání tohoto technického listu pozbývají všechny starší technické listy svou platnost.



**PALLMANN**  
bring's auf den Punkt.