



# HardwaxOil

## extra matt

KEMÉNYVIASZOS OLAJ



### Olajozott megjelenés és bársonyos tapintás, nagy tartóssággal

Rétegeképző keményviasz-olaj. Teljes megjelenés és bársonyos tapintás: A HardwaxOil teljes mértékben kihozza a fa szépségét és karakterét. Tartós, csúszásgátló réteget képez, amely megbízhatóan véd a nedvességtől és a szennyeződésektől.




- Oxim- és kobaltmentes
- Egyenletes, telt hatást keltő felület
- Természetes, bársonyos tapintású
- Alkalmos részleges javításokhoz
- Szennyálló, könnyen tisztítható felület
- A DIN EN 16165:2021-12 szabvány szerint tanúsított csúszásmentesség a munkaterületeken (R10)
- A EN 71-3 szabvány szerint gyerekjátékokhoz is alkalmas

#### Alkalmazási terület:

Parkettákhoz, fa- és parafapadlókhoz alkalmas. Alkalmos szinte minden európai és egzotikus fafajta kezelésére. A LOBA fafajtaikat felsoroló listája letölthető a [www.loba.de](http://www.loba.de) webhelyen. Ha bizonytalan a dologban, kérjen tanácsot a gyártótól. A DIN EN 16165:2021-12 szabvány R10 értékelési csoportja szerint csúszásgátló.



## Műszaki adatok

CIKKSZÁM			
	10 l	-	42
10509	2,5 l	4	120
	750 ml	6	480

<b>Szárazanyag tartalom</b>	52 ±2%
<b>Tartalom</b>	alifatikus szénhidrogének, szárazanyag
<b>Tárolás és szállítás</b>	24 hónapig eláll, a göngyölegben lévő nyomást fenn kell tartani. Az ADR szerint nem veszélyes áru. Nem fagyérzékeny.
<b>GISCODE</b>	Ö60
<b>2004/42/CE</b>	A termékre vonatkozó EU határérték (Kat. A/i): 500 g/l (2010). A termék legfeljebb 441 g/l illékony szerves vegyületet tartalmaz.

## Felhasználás

- 10 l-nél nagyobb edények esetén az anyagot a munka megkezdése előtt géppel, pl. LOBA festékkeverővel fel kell keverni.
- A felületet csiszolják meg szakszerűen. A padlónak száraznak és adott esetben a régi rétegektől, olajtól, zsírtól, viasztól, szilikontól, csiszolóportól és minden más szennyeződéstől mentesnek kell lennie.
- A kezelés optimális feltételei: helyiség-hőmérséklet: +15 °C és +25 °C között, padlőhőmérséklet +15°C és +22°C között, relatív páratartalom 40% és 65% között, anyag hőmérséklete +18 °C és +25 °C között, a fa nedvességtartalma nem lehet nagyobb, mint 12%, a helyiség megfelelő szellőzése.
- A parketta károsodásának megelőzése érdekében a kezelés során az év közepén elvárt helyiség-hőmérsékletre kell törekedni.
- Ne helyezze az anyagot a padlóra, használjon LOBA tömítővödrot.
- Mindig vegye figyelembe az általános és – ha vannak ilyenek – termékspecifikus előírásokat. A GISCODE-ra vonatkozó további tájékoztatás a [www.wingis-online](http://www.wingis-online) címen letölthető kezelési útmutatóban található.
- Ez a termék a LOBA és a Wakol „Connected Systems” rendszerének az alkotórésze. A Wakol parkettaragasztó anyagokkal engedélyezett kombinációkat a „Connected Systems Matrix” tartalmazza: [www.loba.de/connected-systems](http://www.loba.de/connected-systems)
- Rázza fel alaposan az anyagot.

### HÍGÍTÓ

A termék felhasználásra kész; nincs szükség hígításra.

### FELHORDÓ ESZKÖZ / ANYAGSZÜKSÉGLET

Felvitel: LOBA lapos kenőlemez / kb. 20 ml/m<sup>2</sup> (50 m<sup>2</sup>/l)  
 Felvitel hengerrel és kefével: LOBA Microfaser olajhenger 60-80 vagy LOBA olajkefe / kb. 40-60 ml/m<sup>2</sup> (20 m<sup>2</sup>/l)

### KÖZTES CSISZOLÁS

24 órán belül köztes csiszolás nélkül, azon túl csak csiszolással végezhető az átlakkozás. A végső megjelenés javítható az utolsó réteg előtti köztes csiszolással.

### SZÁRADÁSI IDŐ

- Legkorábban 8 óra elteltével lehet óvatosan rálépni, köztes csiszolást végezni és átlakkozni.
- 24 óra elteltével használható.
- Teljes terhelhetőség és fedés 10 nap után.
- A fedés korábbi kialakulása érhető el a LOBA Cover 400-zal, részletek a termékre vonatkozó műszaki információkban.
- A megadott száradási idők +20°C, illetve 50% közötti relatív páratartalom mellett.

### LEMEZ- ÉS HENGERAPPLIKÁCIÓ:

fapadlókhoz.

- Szakaszonként gondosan vigye fel a HardwaxOil keményviasz-olajat egy LOBA lapos kenőlemezzel.
- Közvetlenül utána egyenlítse ki egytárcsás géppel és alátett bézsszínű LOBASAND SpezialPad koronggal.
- Száradás legalább 8 óra, legfeljebb 24 óra.
- Vigye fel vékonyan és egyenletesen a HardwaxOil viaszolajat Microfaser 60-80 olajhengerrel.
- Erősen felszívó alapfelületek esetén az egyenletesség érdekében szükséges lehet egy további hengeres felvitel egy LOBASAND csiszolókendővel és aláhelyezett LOBASAND tépőzárcsikkal végzett köztes csiszolás után.

### HENGERAPPLIKÁCIÓ::

fa és parafa padlókhoz.

- Vigye fel a HardwaxOil viaszolajat vékonyan és egyenletesen egy mikroszálás olajhengerrel 60-80/LOBA olajkefével.
- Száradás legalább 8 óra, legfeljebb 24 óra.
- Csiszolja le a felületet LOBASAND csiszolóvászonnal és LOBASAND tépőzárral, és távolítsa el a port.
- Vigye fel a HardwaxOil viaszolajat vékonyan és egyenletesen egy mikroszálás olajhengerrel 60-80/LOBA olajkefével.
- Erősen felszívó alapfelületek esetén az egyenletesség érdekében szükséges lehet egy további hengeres felvitel egy LOBASAND csiszolókendővel és aláhelyezett LOBASAND tépőzárcsikkal végzett köztes csiszolás után.

### FONTOS TÁJÉKOZTATÁS

Kenőlemezzel csak hézagtömített fapadlókra szabad felvinni. A hézagba bevitt olaj hosszú ideig nem szárad meg tökéletesen. A megnedvesített rongyokat, csiszolópárnákat és egyéb munkaeszközöket tárolja zárt edényekben, az olajat és a csiszolóport, anyagból készült rongyot és hasonlókat nedvesítse meg vízzel, vagy tárolja zárható vödörben, ill. ártalmatlanítsa tűzbiztos módon – ellenkező esetben fennáll az öngyulladás veszélye. A feldolgozás és a szárítás során biztosítsa a munkaterületek alapos szellőzését.

## Általános tájékoztató

**Szerszámok tisztítása:** A szerszámokat oldószerrel, mint pl. ecsettisztítóval kell tisztítani.

**Száradási idő:** A megadott száradási idők +20°C, illetve 50% közötti relatív páratartalom mellett, valamint jól szellőző, de huzatmentes munkatérben érvényesek. A megadottnál alacsonyabb hőmérsékletek, a nagyobb relatív páratartalom és a rossz szellőzés rendellenességeket okozhatnak a száradási folyamatban. A végső keménység elérése érdekében ne alkalmazzon nedves tisztítást, és ne helyezzen a felületre szőnyeget. A végső keménység elérése előtt helyezzen a felületre a LOBA Cover 400 fedőanyagot. A termékre adatai a vonatkozó műszaki információkban található.

**Éltapadás:** A nem nyírásállóan ragasztott parketta, deszkapadló, faburkolat, ipari parketta és padlófűtésre helyezhető faparketta, valamint a rövid nedvességkiegyenlítődesű idejű fafajták (pl. bükk) intenzíven dolgoznak a helyiség klímájának (hőmérséklet, nedvességtartalom) változtatásakor. Olaj alkalmazása esetén nem kell egyetlen hézagoktól tartani.

**Kölcsönhatás:** Lágyítótartalmú anyagok, például szőnyegalátétek, bútorlábak, tolószékek, rugalmas parketta- és más ragasztóanyagok lágyulást és elszíneződést okozhatnak. A hézagokban letapadt szennyeződések károsan befolyásolhatják a tapintási és optikai tulajdonságokat. A hajfestőszer, autók gumiabroncsai, motorkerékpárok, kerékpárok és hasonlóak a felület tartós és visszafordíthatatlan elszíneződését okozhatják.

**Biztonsági útmutató:** Erősen oldószeres termékek feldolgozásakor és szárításakor gyúlékony oldószergőzök képződnek. Ezért a veszélyes körzetben tilos nyílt lángot használni, hegeszteni, dohányozni stb. A munka- és tárolási területet jól át kell szellőztetni. A munkavégzés területén és a mellékhelyiségekben jó előre ki kell kapcsolni az elektromos berendezéseket, hogy azok a munka megkezdésekor már lehűlt állapotban legyenek. Ki kell zárni a szikraképződés lehetőségét, az elektromos berendezésekben is. Az anyagok tárolótartályait jól záró állapotban kell tartani. Az oldószergőzök hatásterületéről el kell távolítani az oldószerre érzékeny szerkezeti elemeket, növényeket és állatokat (akvárium).

**Connected Systems:** A Connected Systems által bevizsgált termékek úgy vannak optimalizálva, hogy szakszerű feldolgozás esetén semmilyen sötét elszíneződés ne történjen a lakk és a ragasztószer vegyi kölcsönhatása miatt.

A jelen dokumentumban található információk és az anyaggal dolgozók számára megfogalmazott minden további útmutatás és ajánlás eddigi tapasztalatainkon alapulnak, és szokásos körülmények között érvényesek. Az alkalmazási lehetőségek és feldolgozási körülmények változatossága miatt nem tudjuk felmenteni a felhasználót azon felelőssége alól, hogy saját maga végezzen kísérleteket, vagy műszaki tanácsokat kérjen a LOBA alkalmazás-technikai osztályától. Vegye figyelembe a burkolatgyártó ajánlásait és a hatályos szabványokat is. Jótállásunk és felelősségünk az általános üzleti feltételekben megfogalmazottakra korlátozódik, és nem tekinthető kibővítettnek sem az itt közölt információk, sem szakmai tanácsadásunk alapján. Új műszaki információk közzétételével minden előzmény érvényét veszti.

Az ® jelzéssel ellátott szavak és szimbólumok legalább Németország területén bejegyzett és védett védjegyjogokat jelölnek.