

# 2K Duo

## polomatný



KONEČNÝ NÁTER



Ü

Loba GmbH & Co. KG  
Emissionsgeprüftes Bauprodukt  
nach EN16618-Gründstein  
E-157-10-2



### Pre najvyššie nároky

Dvojzložkový polyuretánový lak na parkety na vodnej báze. Pre mimoriadne silnú záťaž. Je jedno či koncertná sála, kancelária alebo obytný priestor: Tento lak veľmi chudobný na emisie je ten správny. Elastický, vynikajúca odolnosť voči chemikáliám a oteru.

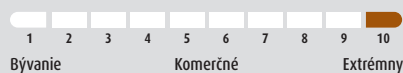
- Bezpečné a ľahké spracovanie
- Mimoriadne nízke emisie s kódom EMICODE EC1 Plus
- Univerzálne použitie na rôznych podkladoch
- Vynikajúca odolnosť proti opotrebovaniu
- Vynikajúca odolnosť proti chemikáliám
- Certifikovaná protišmykovosť podľa DIN EN 16165:2021-12 pre pracovné oblasti
- Splňa požiadavky triedy C podľa EU-normy C 2354 (veľmi silná záťaž)

### Oblasť použitia:

Vhodný pre parkety, drevené podlahy a krytiny z korku, linolea a PVC. Dosiahnutie hodnoty klzného trenia podľa DIN 18032 pre športové podlahy. Protišmykové podľa DIN EN 16165:2021-12, skupina hodnotenia R9.

## Údaje o výrobkoch

### Zaťaženie



VÝR. Č.			
11466	1 kg	6	360
	5 kg	2	96

Stupeň lesku cca.*	25
Pevné častice	35 ±2%
Viskozita DIN 4	22 ±2s
Skladovanie a transport	Skladovateľnosť 12 mesiacov. Nejedná sa o nebezpečný materiál podľa ADR. Skladovanie a preprava pri teplote +5 až +25 °C. Chráňte pred mrazom.
GISCODE	W2/DD+
2004/42/CE	Hraničná hodnota EU pre produkt (kat. A/j): 140 g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálne 49 g/l VOC(zmes s tužidlom).

\*Miera lesku je meraná pri 60° na skle. Závisí od hrúbky vrstvy a od klimatických podmienok (teplota, relatívna vlhkosť vzduchu) behom schnutia. Hodnoty sú len orientačné.

## Pokyny ku spracovaniu

- Masu pretrepať, pridať tužidlo v pomere 10:1 a pretrepaním zmiešať. Pokiaľ treba zmiešať čiastkové množstvá, je treba použiť LOBA odmerku, resp. odvážiť. Po zmiešaní sa dá spracovávať 2 hodiny.
- Povrch musí byť riadne obrúsený. Podlaha musí byť suchá a bez prípadných starých náterov, oleja, mastnoty, vosku, silikónu, brúsneho prachu a iných znečistení.
- Optimálne podmienky spracovania sú pri teplote miestnosti +15 °C až +25 °C, teplota podlahy +15 °C až +22 °C, rel. vlhkosť vzduchu 40 % – 75 %, teplota materiálu +18 °C – +25 °C, max. vlhkosť dreva 12 %, pracovné priestory dostatočne vetrať.
- Aby sa zabránilo poškodeniu parkiet, je potrebné sa pri spracovaní usilovať o klímu v miestnosti, ktorá sa očakáva pre použitie v ročnom priemere.
- Aby sa znížilo riziko nadmerného pučania, odporúčame aplikovať maximálne 2 aplikácie valčekom denne.
- Materiál neliať na podlahu, použiť vedro na lakovanie LOBATOOL.
- Materiál dobre pretrepať.
- Dodržiavajte všeobecné a pre produkt špecifické predpisy pre ochranu zdravia pri práci. Bližšie pokyny nájdete v súlade s GISCODE v návodoch na obsluhu, ktoré sú dostupné na stránkach [www.wingis-online.de](http://www.wingis-online.de).
- Tento produkt je súčasťou „Connected System“ od LOBA a Wakol. Schválené kombinácie s lepidlami na parkety Wakol nájdete v časti „Connected Systems Matrix“: [www.loba.de/connected-systems](http://www.loba.de/connected-systems)

### RIEDIDLO

Výrobok je pripravený na spracovanie a nesmie sa riediť!

### NANÁŠACIA TECHNIKA / SPOTREBA MATERIÁLU

Lakovací valček LOBA Deluxe 120 a LOBA z mikrovlákná 100  
 $-120/100 - 120 \text{ ml(g)}/\text{m}^2 = 8 - 10 \text{ m}^2/\text{l(kg)}$

### MEDZIBRUS

V rámci 24 hodín sa môže prelakovať bez, potom s jedným medzibrusom. Konečný vizuálny výsledok je možné zlepšiť medzivýbrusom pred posledným náterom.

Použiť dierovaný pad LOBASAND zrnitosť 120 alebo jemnejší, alternatívne LOBASAND brúsnu mriežku zrnitosť 120 alebo jemnejšiu. Pred prelakovaním poriadne odprášiť.

### DOBA SCHNUTIA

- Možnosť opatrného prechádzania, priebežného prebrúsenia a prelakovania najskôr po 4 hodinách.
- Ľahká záťaž po 24 hodinách.
- Plná záťaž a zakrytie po 5 dňoch.
- Je možné skoršie zakrytie s LOBA Cover 400, kvôli detailom pozrieť technické informácie k výrobku.
- Uvedené doby schnutia platia pri teplote +20 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 50 % a pri starostlivom vetraní pracoviska bez prívianu.

### ODPORÚČA SA POUŽITIE ZÁKLADNÉHO NÁTERU:

Na minimalizáciu lepenia hrán, tvorby nánosov a na blokovanie zložiek dreva, napr. pri exotických drevinách..

- EasyPrime
- VivaPrime
- 2K Intensive
- PrimaSeal Plus (s obsahom rozpúšťadla)

### Aditíva

Rozsah použitia, vlastnosti a vzhľad možno rozšíriť kombináciou s aditívami LOBA. Možné kombinácie nájdete v technických informáciách o aditívach.

### POUŽITIE NA PARKETÁCH A DREVENÝCH PODLAHÁCH:

- Odborne pripraviť podklad a naniesť základný lak.
- Nechať základný lak schnúť podľa predpisu.
- Naniesť valcom lak.
- Schnutie.
- Medzibrus.
- Naniesť valcom druhú vrstvu laku.

### POUŽITIE NA KORKU:

Lakovať až po dostatočnom naviazaní lepidla.

#### Neupravený prírodný korok:

- Naniesť valčekom tri vrstvy laku.
- Po nanesení prvej vrstvy schnutie cez noc (redukuje sa riziko napučania granulátu).
- Pred poslednou vrstvou urobiť medzibrus.

#### Priemyselne upravený korok

Dodržať pokyny dodávateľa korku. Ak je korok vhodný na prelakovanie naniesť valcom po medzibruse jednu až dve vrstvy laku.

#### Renovácia / dolakovanie starých náterov

Hĺbkové čistenie s LOBA CareRemove. Je nevyhnutné použitie jednokotúčového stroja a LOBA špeciálneho zeleného padu. Zvyšky ošetrovacích prípravkov musia byť dokonale odstránené, aj úplne nepatrné zvyšky môžu brániť prílnavosti laku. Doumývanie čistou vodou (neutralizovanie) Po vyschnutí urobiť dokonale medzibrus. Naniesť valcom jednu až dve vrstvy laku.

#### Tip k farebnosti

Na dosiahnutie zosvetlenia / bieleho efektu na svetlých podkladoch vám odporúčame k výrobku pridať prípravok LOBA Whitener v súlade s technickými informáciami k výrobku. Na minimalizovanie reakcií farby s taními sa pri neopracovanom korku musí prvá vrstva laku aplikovať v stave pri dodaní bez prímеси farby. Vyžaduje sa následné schnutie cez noc.

Na dosiahnutie intenzívnejšej farby na prírodnom korku, ako aj dosiahnutie korkových podláh hnedej alebo červenej farby, odporúčame pridať prípravok LOBA Amberizer v súlade s technickými informáciami k výrobku.

## Pokyny ku spracovaniu

### LINOLEUM A PVC:

Základné čistenie prípravkom LOBA CareRemover podľa technickej informácie: Je potrebné použitie leštičky so zeleným padom LOBASAND SpecialPad. Zvyšky ošetrovacích prostriedkov sa musia

úplne odstrániť, aj malé zvyšky narúšajú príľnavosť laku. Pretrite čistou vodou (neutralizujte). Schnutie. Z výrobky nalakované oblady sa musia po základnom čistení zmatniť brúsnym rúnom LOBA (1 brúsne rúno stačí na cca 20 m<sup>2</sup>). Valčekom naneste jednu vrstvu laku.

## Všeobecné pokyny

**Čistenie pracovných nástrojov:** Pracovné nástroje ihneď umyte vodou.

**Doba schnutia:** Uvedené doby schnutia platia pri teplote +20 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 50 % a pri starostlivom vetraní pracoviska bez prievanu. Nižšie teploty, vyššie hodnoty relatívnej vlhkosti a horšie vetranie vedie ku spomaleniu schnutia. Pred dosiahnutím konečnej tvrdosti nečistite povrch na mokro a nepokladajte koberce. Na zakrytie povrchu pred dosiahnutím konečnej tvrdosti použite LOBA Cover 400. Špecifikácie produktu nájdete v príslušnom technickom liste.

**Medzibrus:** Pri nanášaní viacerých vrstiev, je možné pre dosiahnutie dostatočnej príľnavosti medzi vrstvami urobiť prelakovanie v priebehu 24 hodín bez medzibrusu, potom už len s medzibrusom. Medzibrusom pred poslednou vrstvou laku sa dosiahne rovnomernejší povrch. Po každom medzibruse starostlivo odstráňte prach.

**Použitie základného laku alebo kompletná skladba z vrchného laku:** Použitie základného laku zvyšuje spoľahlivosť spracovania a zaručuje vytvorenie povrchu bez prechodov a čiar, takmer bez ohľadu na druh dreva. Ďalšie detaily nájdete v zozname druhov dreva od LOBY v aktuálnom katalógu produktov.

**Lepenie hrán:** Systémy lakov na vodnej báze majú spravidla tendencie ku zlepovaniu hrán. Aby sa zabránilo vzniku nepravidelných škár s následným zlepením blokov sú vhodné rôzne opatrenia: Pevné nalepenie, resp. pevne-elastické nalepenie drevených elementov, starostlivé tmelenie škár, použitie vhodného základného laku, ako napr. LOBA EasyPrime, predošlá úprava drážok na masívnych doskách voskom odolným proti laku pred pokládkou. Vykonanie opatrení, ktoré udržia konštantnú klímu v miestnosti, obzvlášť relatívnu vlhkosť vzduchu. (odporúčame starostlivé poradenstvo zákazníkom) Chúlostivé sú predovšetkým staré podlahy s narušenými, nestabilnými lepidlami, elasticky lepené alebo klincované parkety, palubovka, drevená dlažba, lamelové parkety, paralelne položené parkety, parkety na podlahovom kúrení, dreveniny s krátkou reakciou na zmenu vlhkosti, ako je napríklad buk alebo javor.

**Vzájomné pôsobenie:** Materiály obsahujúce zmäkčovadlá, napr. kobercové podložky, nohy nábytku, kolieska stoličiek, elastické lepidlá na parkety a montážne lepidlá môžu zapríčiniť zmäknutia a zafarbenia. Usadeniny v škárach môžu byť príčinou optických väd. Závaž povrchu farbami na vlasy, pneumatikami, jazdením po povrchu na motocykloch, bicykloch a pod. môže mať za následok nezvratné sfarbenie povrchu.

**Connected Systems:** Produkty skontrolované prostredníctvom Connected System sú optimalizované tak, aby pri odbornom spracovaní nedošlo k tmavému sfarbeniu, spôsobenému chemickým vzájomným pôsobením medzi lakom a lepidlom.

Informácie v tomto dokumente a všetky ďalšie pokyny a odporúčania, ktoré poskytujeme formou poradenstva užívateľom, sú výsledkom doterajších skúseností a sú v súlade s normami. Z dôvodu celého radu možností použitia a podmienok spracovania nezavujeme užívateľa povinnosti urobiť vlastné testy alebo využiť technické poradenstvo formou kontaktu s oddelením produktovej technológie LOBA. Dodržujte odporúčania výrobcu krytiny a aktuálnych noriem. Naše ručenie a zodpovednosť sa riadi výhradne našimi všeobecnými obchodnými podmienkami a nie sú rozšírené ani na základe tejto informácie, ani naším poradenstvom. Vydaním nových technických informácií strácajú pôvodné technické informácie svoju platnosť.

Slová a symboly označené symbolom © predstavujú práva ku značkám, ktoré sú registrované a chránené minimálne na území Nemecka.