

2K InvisibleProtect



ZAŠTITNI PREMAZ



Najnovija zaštita površine parketa i drvenih podova na bazi vode. Za posebno velika opterećenja habanja. Očuvan je prirodni izgled i osjećaj neobrađenog drveta. Gotovo nevidljivi sloj istovremeno je izvanredno otporan na ogrebotine zahva-ljujući vrhunskim sirovinama. Elastično, izvanredno otporno na kemikalije i trošenje.

- Prirodna struktura i osjećaj poput neobrađenih drvenih podova
- Sistem u dva sloja bez primera
- Vrlo slabe emisije, certifikat EC1 Plus
- Certificirana zaštita od proklizavanja prema DIN EN 16165:2021-12 za radna područja
- Bez izgleda poliranja
- Izvanredna otpornost na kemikalije
- Lako se čisti, poput lakiranih površina
- Bez intenziviranja, originalna boja drveta ostaje kao u neobrađenom stanju
- Ispunjava sve zahtjeve standarda ÖNORM C2354:2009 za najvišu klasu opterećenja

Područje primjene:

Prikladno za parket, drvo i podove od pluta. Neproklizno prema DIN EN 16165:2021-12 skupini procjene R10.



Podaci o proizvodu

Opterećenje



KATALOŠKI BROJ

| KATALOŠKI BROJ | | | |
|----------------|------|---|-----|
| 11474 | 1 kg | 6 | 360 |
| | 5 kg | 2 | 96 |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Stupanj sjaja (približno)* | 9 |
| Kruta tijela | 32 ±2% |
| Viskoznost DIN 4 | 28 ±2s |
| Skladištenje i prijevoz | 15 mjeseci stabilno skladištenje. Nije opasan teret prema ADR-u. Skladištenje i transport od +5 do +25 °C. Zaštitite od smrzavanja. |
| GISCODE | W2/DD+ |
| 2004/42/CE | EU-granična vrijednost proizvoda (kat. A/j): 140 g/l (2010). Ovaj proizvod sadrži maksimalno 49 g/l organski hlapive tvari (VOC) (pomiješano s otvrdivačem). |

*Stupanj sjaja mjeri se pod kutem od 60° na staklu. Ovisi o debljini sloja i klimatskim uvjetima (temperatura i rel. vlažnost zraka) tijekom sušenja. Vrijednosti služe samo za orijentaciju.

Upute za obradu

- Proizvod protresite, dodajte otvrdivač u bazu u omjeru 10:1 i dobro protresite. Ako se miješaju djelomične količine, upotrijebite LOBA mjernu posudu ili izvagajte komponente. Nakon miješanja može se koristiti unutar 2 sata.
- Površinu mora biti stručno izbrušena. Pod mora biti suh i bez ikakvih starih slojeva, ulja, masti, voska, silikona, prašine od brušenja i druge prljavštine.
- Optimalni uvjeti obrade su sobna temperatura od 15 °C do 25 °C, temperatura poda od 15 °C do 22 °C, rel. vlažnost zraka od 40 % do 65 %, temperatura materijala od 18 °C do 25 °C, maks. vlažnost drveta 12 % te dovoljno prozračivanje radnog prostora.
- Kako bi se spriječilo oštećenje parketa, tijekom obrade treba paziti na unutarnju klimu predviđenu za prosječnu godišnju uporabu.
- Kako biste smanjili rizik od pretjeranog tlaka bubrenja, preporučujemo nanošenje najviše 2 sloja valjkom dnevno.
- Materijal nemojte stavljati na pod, nego koristite LOBA kantu sa sredstvom za pečačenje.
- Dobro protresite materijal.
- Slijedite opće i prema potrebi specifične radne propise. Više informacija u vezi s oznakama GISCODE potražite u Uputama za uporabu na www.wingis-online.de.
- Ovaj proizvod dio je „Connected Systems“ tvrtke LOBA i Wakol. Odobrene kombinacije s Wakol parketnim ljepilima saznajte preko „Connected Systems Matrix“: www.loba.de/connected-systems

RAZRJEĐIVAČ

Proizvod je spreman za nanošenje i ne smije se razrjeđivati!

UREĐAJ ZA NANOŠENJE / POTROŠNJA MATERIJALA

LOBA valjak Deluxe 120 / 110-130 ml(g)/m² = 8-9 m²/l(kg)

MEĐUBRUŠENJE

U roku od 24 sata može se prelakirati bez međubrušenja, a nakon toga samo uz brušenje. Vizualni krajnji rezultat može se poboljšati međubrušenjem prije zadnjeg premaza. Koristite LOBASAND perforiranu podlošku P180 ili finiju, druga mogućnost je LOBASAND brusna mrežica P180 ili finija. Prije prelakiranja uklonite svu prašinu.

VRIJEME SUŠENJA

- Oprezno se može hodati, vršiti međubrušenje i prelakirati najranije nakon 4 sata.
- Manje opterećenje nakon 24 sata.
- Puno opterećenje i pokrivanje nakon 5 dana.
- Moguće je ranije pokrivanje artiklom LOBA Cover 400, pojedinih potražite u Tehničkim informacijama o proizvodu.
- Navedeno vrijeme sušenja vrijedi za +20 °C i relativnu vlažnost zraka od 50% uz dostatno prozračivanje radnih prostorija bez propuha.

Dodaci

Područje primjene, svojstva i izgled mogu se proširiti kombiniranjem s LOBA aditivima. Za moguće kombinacije, pogledajte tehničke podatke za aditive.

Upute za obradu

PREPORUKA ZA PUNU STRUKTURU, POSEBNO JAKO ISTROŠENA PODRUČJA:

Moguće kod lijepljenja bez pomicanja, odnosno, čvrstog elastičnog lijepljenja. 2K InvisibleProtect za svjetlije vrste drveta poput hrasta, jasena, javora i svijetle bukve. Kako bi se smanjio rizik vidljivih prijelaza, posebice kod kritičnih i vrsta drveta intenzivnih boja, prije prvog premaza može se nanijeti 2K InvisibleProtect sa sredstvom EasyPrime kao temeljnim premazom.

- Stručno pripremite podlogu.
- Valjkom nanesite 2K InvisibleProtect
- Sušenje
- Međubrušenje
- Valjkom nanesite 2K InvisibleProtect

PREPORUČENA ALTERNATIVNA STRUKTURA ZA SPECIJALNO ISTROŠENA PODRUČJA:

Struktura kombinira optiku i haptiku nauljene površine s karakteristikama čišćenja lakiranih površina.

- Stručno pripremite podlogu i izbrusite je.
- Nanesite temeljni premaz LOBA 2K Intensive
- Sušenje prema tehničkim informacijama.
- Valjci 2K InvisibleProtect

Za jako pohabana područja potreban je dodatni sloj sredstva 2K InvisibleProtect Međubrušenje prije zadnjeg nanosa treba obaviti LOBASAND brusnim flisom i podmetnutim brusnim trakama P240.

PRIMJENA NA PLUTU:

Zapuntite tek nakon dovoljnog strvrdnjavanja ljepila.

Neobrađeno prirodno pluto:

- Valjkom nanijeti dva sloja 2K InvisibleProtect
- Nakon prvog sloja ostaviti da se suši preko noći (smanjuje opasnost od bubrenja zrnatog materijala).
- Međubrušenje prije zadnjeg premaza.

Tvornički obrašeno pluto

Uzmite u obzir podatke isporučitelja pluta. Ako je prikladno za dodatno lakiranje, nakon međubrušenja nanesite jedan sloj 2K InvisibleProtect

Renoviranje / dodatno lakiranje starih slojeva

Temeljito čišćenje sredstvom LOBA CareRemover. Potrebna je primjena polirke i special LOBA zelena podloška (pad). Ostaci sredstava za njegu moraju se potpuno ukloniti. Čak i mali ostaci mogu dovesti do neprijanja laka. Naknadno ispiranje čistom vodom (neutralizacija). Nakon sušenja izvršite temeljito međubrušenje. Nanesite valjkom jedan sloj 2K InvisibleProtect

Savjet za nijansu

Kako bi se postiglo posvjetljivanje/efekt bijele na svijetlim podlogama, preporučujemo dodavanje sredstva LOBA Whitener prema tehničkim podacima proizvoda. Kako bi se smanjile reakcije na boju s taninima, kod neobrađenog pluta mora se nanijeti prvi sloj laka u isporučenom stanju bez aditiva. Zatim je potrebno sušenje tijekom noći.

Za postizanje intenzivne boje na prirodnom plutu te smečkastim i crvenkastim plutenim podovima, preporučujemo dodavanje sredstva LOBA Amberizer sukladno tehničkim podacima proizvoda.

VAŽNE NAPOMENE

Kod hrapavije površine drveta, nakon međubrušenja možete nanijeti dodatni sloj sredstva 2K InvisibleProtect Zaštitni proizvodi za premazivanje podloge jedinstvenu ekstramat površinu promijenit će u sjajniju. Stoga preporučujemo da to ne učinite. Umjesto toga, površinu ovisno o opterećenju treba međufazno izbrusiti i naknadno nanijeti još jedan sloj laka 2K InvisibleProtect

Opće napomene

Čišćenje alata: alat i opremu odmah očistite vodom.

Vrijeme sušenja: navedeno vrijeme sušenja vrijedi za +20 °C i relativnu vlažnost zraka od 50% uz dostatno prozračivanje radnih prostorija bez propuha. Niže temperature, viša relativna vlažnost zraka i slabo prozračivanje produljuju sušenje. Nemojte provoditi mokro čišćenje i nemojte stavljati tepihe prije nego se postigne krajnja tvrdoća. Za prekrivanje površine prije dostizanja krajnje tvrdoće koristite pokrov LOBA Cover 400. Podaci o proizvodu navedeni su u odgovarajućim Tehničkim informacijama.

Međubrušenje: ako je nanešeno više slojeva laka, dostatno međusobno prijanjanje slojeva može se postići unutar 24 sata bez međubrušenja, a nakon toga se može prelakirati samo s međubrušenjem. Ravnomjerna površina postiže se međubrušenjem prije zadnjeg premaza. Nakon svakog međubrušenja temeljito uklonite svu prašinu.

Međudjelovanje: materijali koji sadrže omekšivač, primjerice podloge tepiha, nožice namještaja, kotačići stolice, elastična montažna ljepila mogu uzrokovati omekšavanje i promjenu boje. Nakupine unutar spojnice mogu uzrokovati dodirne i optičke nedostatke. Izlaganje bojama za kosu, gumenim kotačima automobila, motociklima, biciklima i sličnim predmetima mogu izazvati trajne i nepopravljive promjene boje na površini.

Opće napomene

Connected Systems: Proizvodi koji su testirani koristeći Connected Systems optimirani su tako da se kod stručne obrade ne izaziva tamnjenje, kao posljedica kemijske interakcije površinske obrade i ljepila.

Informacije u ovom dokumentu i sve druge napomene i preporuke, koje pružamo kao savjete osobama koje obavljaju obradu, rezultat su dosadašnjeg iskustva i temelje se na Specijalnim uvjetima primjene. Unatoč mnogostrukim opcijama primjene i uvjeta obrade, korisnik može i sam izvršiti radove ili zatražiti tehničke savjete od Odjela za primijenjenu tehniku tvrtke LOBA. Moraju se slijediti preporuke proizvođača obloga i aktualne norme. Naše jamstvo i odgovornost temelje se isključivo na našim Općim uvjetima poslovanja i ne proširuju ih niti ove informacije niti naši savjeti. Objavljivanjem novih tehničkih informacija poništava se valjanost starih.

Riječi ili simboli označeni s © označavaju prava trgovačke marke koja su registrirana i zaštićena na području Njemačke.