

2K InvisibleProtect



SZIGETELÉS



A vízbázisú felületvédelem legújabb generációja parkettákhoz és fapadlókhoz. Különlegesen erős igénybevételhez. Változatlanok maradnak a kezeletlen fa optikai és tapintási jellemzői. A szinte láthatatlan réteg ugyanakkor az értékes anyagok használatának köszönhetően kiemelkedően karcálló. Rugalmas, kiemelkedő vegyszer- és kopásállósággal.

- Természetes szerkezet és tapintás, mint a kezeletlen fapadlók
- Teljes felépítés 2 réteggel alapozó nélkül
- Minimális károsanyag-kibocsátás, EC1 Plus szerinti tanúsítás
- A DIN EN 16165:2021-12 szerint tanúsított csúszásgátlás a munkaterületeken
- Nincs szükség polírozásra
- Kiemelkedő vegyszerállóság
- Ugyanolyan könnyen tisztítható, mint a lakkozott felületek
- Nincs gyulladásveszély, megmarad a fa eredeti, nyers állapotbeli színe
- Megfelel az ÖNORM C2354:2009 minden előírásának a legmagasabb igénybevételi fokozatban

Alkalmazási terület:

Parkettákhoz, fa- és parafapadlókhoz alkalmas. A DIN EN 16165:2021-12 szabvány R10 értékelési csoportja szerint csúszás-gátló.



Műszaki adatok

Igénybevétel



CIKKSZÁM

CIKKSZÁM			
11474	1 kg	6	360
	5 kg	2	96

Fényességi fok*	9
Szárazanyag tartalom	32 ±2%
DIN4 szerinti viszkozitás	28 ±2s
Tárolás és szállítás	15 hónapig eláll. Az ADR szerint nem veszélyes áru. Tárolás és szállítás +5 és +25 °C között. Fagytól védeni kell.
GISCODE	W2/DD+
2004/42/CE	A termékre vonatkozó EU határérték (Kat. A/j): 140 g/l (2010). A termék legfeljebb 49 g/l illékony szerves vegyületet tartalmaz(keverék keményítővel).

*A fényességi fok mérése 60°-os beesési szögnél, üvegen történik. Értéke a rétegvastagságtól és a száradáskor fennálló környezeti tényezőktől (hőmérséklet és relatív páratartalom) függ. Az így kapott értékek csak tájékoztató jellegűek.

Felhasználás

- Rázza fel a masszát, adja hozzá 10:1 arányban a keményítőt, és keverje bele. Ha részmennyiségeket kever összes, használjon LOBA mérőpoharat a kiméréshez. A bekeverés után 2 órával feldolgozható.
- 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.
- A túlzott duzzadási nyomás kockázatának csökkentése érdekében javasoljuk, hogy naponta legfeljebb 2 réteget hengeressen fel.
- Ne helyezze az anyagot a padlóra, használjon LOBA tömítővödrot.
- Rázza fel alaposan az anyagot.
- Mindig vegye figyelembe az általános és – ha vannak ilyenek – termékspecifikus előírásokat. A GISCODE-ra vonatkozó további tájékoztatás a 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

HÍGÍTÓ

A termék felhasználásra kész; nincs szükség hígításra.

FELHORDÓ ESZKÖZ / ANYAGSZÜKSÉGLET

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

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.
Használjon LOBASAND P180 vagy finomabb csiszolólapot, esetleg LOBASAND P180 vagy finomabb csiszolórácsot.
Az átlakkozás előtt gondosan távolítsa el a port.

SZÁRADÁSI IDŐ

- Legkorábban 4 óra elteltével lehet óvatosan rálépni, köztes csiszolást végezni és átlakkozni.
- 24 óra után kismértékben terhelhető.
- Teljes terhelhetőség és fedés 5 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.

Adalékok

LOBA adalékanyagokkal való kombinálással bővíthető az alkalmazások, a tulajdonságok és a megjelenés választéka. A lehetséges kombinációkat az adalékanyagok műszaki tájékoztatója ismerteti.

Felhasználás

KÜLÖNÖSEN ERŐS IGÉNYBEVÉTELŰ TERÜLETEK TELJES ELKÉSZÍTÉSÉRE VONATKOZÓ AJÁNLÁS:

Lehetőleg nyírásálló, illetve szilárd állapotban rugalmas ragasztás. 2K InvisibleProtect világos színárnyalatú fafajtákhoz, például tölgyhöz, kőrishez, juharhoz és világos bükkhöz. Különösen kritikus és erős színű fafajták esetében az élképződés kockázatának csökkentése érdekében a 2K InvisibleProtect első felhordása előtt alapozás végezhető EasyPrime anyaggal.

- Készítse elő szakszerűen az alapot.
- 2K InvisibleProtect felvitele hengerrel
- Száradás
- Köztes csiszolás
- 2K InvisibleProtect felvitele hengerrel

MÁSİK FELÉPÍTÉSI JAVASLAT OLAJALAPOZÁSSAL, NORMÁL IGÉNYBEVÉTELŰ TERÜLETEK:

A felépítés az olajjal kezelt felületek optikai és tapintási jellemzőit kombinálja a lakkozott felületek tisztíthatósági jellemzőivel.

- Csiszolja meg a szakszerűen előkészített alapot.
- Alapozás LOBA 2K Intensive-val.
- Száradás a műszaki információk szerint.
- Vigye fel hengerrel a 2K InvisibleProtect-t.

Erősen igénybevett területeken szükség van a 2K InvisibleProtect szer egy további felhordására. Az utolsó felhordás előtt egy köztes csiszolást kell végezni LOBASAND csiszolófilccel és alá helyezett P240 csiszolószalaggal.

FELVITEL PARAFÁRA:

Csak a ragasztó megfelelő mértékű megkötődése után szabad tömíteni.

Kezeletlen natúr parafa:

- Vigyen fel két 2K InvisibleProtect réteget hengerrel.
- Az első réteg felvitele után egy éjszakán át tartó száradás
- Az utolsó réteg felvitele előtt köztes csiszolás.

Gyárilag előbevonatos parafa

Ügyeljen a parafa-beszállító adataira. Ahhoz, hogy alkalmas legyen utólagos lakkozásra, egy köztes csiszolást követően egy rétegben hengerrel vigyen fel rá kétkomponensű InvisibleProtect A.T. terméket.

Régi bevonatok felújítása / utólagos lakkozása

Alapozó tisztítás LOBA CareRemover szerrel. Tárcsás padlócsiszoló gép és zöld színű LOBA speciális csiszolóparna használata szükséges. Az ápolószerek maradványait maradéktalanul el kell távolítani, már kevés maradvány is megzavarja a lakk tapadását. Utána tiszta vízzel utántörölés (semlegesítés) szükséges. Száradás után alapos köztes csiszolást kell végezni. Hengerrel vigyen fel egy réteg kétkomponensű InvisibleProtect szert.

Színhatásra vonatkozó tipp

A világos padlókon világosítás / fehér hatás elérése céljából javasoljuk a LOBA Whitener szer hozzáadását, a termékhez tartozó műszaki információ (TI) szerint. A tanninokkal történő színreakciók minimálisra csökkentése érdekében kezeletlen parafa esetén a lakk első rétegét a kiszállított formában, színadalék hozzáadása nélkül kell elkészíteni. Végezetül egy éjszakán át tartó száradás szükséges.

A természetes parafán, valamint a barnásra és vörösesre színezett parafa padlóknál a szín erőteljesebbé tétele céljából javasoljuk LOBA Amberizer hozzáadását a termékhez tartozó műszaki információknak megfelelően.

FONTOS TÁJÉKOZTATÁS

Amennyiben a fa jelentősen érdesebbé válna, alternatív megoldásként felvihet köztes csiszolás után egy további réteg 2K InvisibleProtect A.T-t. A rétegben felvitt ápolási termék hatására a korábbi felület matt lakkozásává változik. Emiatt azt javasoljuk, hogy ne alkalmazza. Ehelyett csiszolja meg a felületet az igénybevételtől függő mértékben, és tömítse egyszer 2K InvisibleProtect A.T-tel.

Általános tájékoztató

Szerszámok tisztítása: A szerszámokat használat után azonnal vízzel el kell mosni.

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.

Köztes csiszolás: Amennyiben több rétegben kell felvinni a lakkot, az egyes rétegek megfelelő tapadása érdekében 24 órán belüli felvitel esetén nem kell köztes csiszolást alkalmazni, azon túl viszont igen. Az utolsó bevonat előtt alkalmazott köztes csiszolás egyenletes felületet eredményez. Minden egyes köztes csiszolás után alaposan el kell távolítani a képződött port.

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 hajfestőszerek, autók gumiabroncsai, motorkerékpárok, kerékpárok és hasonlóak a felület tartós és visszafordíthatatlan elszíneződését okozhatják.

Általános tájékoztató

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.