

# TECHNICKÉ INFORMACE

# 2K InvisibleProtect

ADVANCED  
TECHNOLOGY



Ochrana povrchu poslední generace na vodní bázi pro parkety a dřevěné podlahy. Pro mimofádně intenzivní namáhání. Zůstává zachovaný přirozený vzhled a omak neupraveného dřeva. Téměř neviditelná vrstva je požitím nejvyšší kvality surovin současně také extrémně odolná proti poškrábání. Elastické, vynikající odolnost proti chemikáliím a otěru.

- Přirozená struktura a pocit jako z nešetřeného dřeva
- dvouvrstvá kompaktní struktura bez základního laku
- Certifikované protisklizové vlastnosti pro pracoviště podle BGR 181
- Bez leštění
- Vynikající odolnost proti chemikáliím
- Poměrně snadné čištění jako u lakovaných povrchů
- Žádné šednutí, zůstává zachována originální barva surového dřeva

#### Rozsah použití:

Výrobek je vhodný pro parkety, dřevěné a korkové podlahy. Protisklizové vlastnosti podle BGR 181 a DIN 51130, posuzovaná skupina R 9.



## Údaje o výrobcích

### Č. položky

11474

1 kg	6	360
5 kg	2	96

Stupeň lesku cca\*

9

Pevná tělesa

32 ±2%

Viskozita DIN 4

28 ±2s

Skladování a přeprava

Skladovatelnost 12 měsíců. Nejedná se o nebezpečný materiál podle ADR. Skladování a přeprava při teplotě +5 až +25 °C. Chraňte před mrazem.

GISCODE

W2/DD+

2004/42/CE

Mezní hodnota EU pro výrobek (kat. A/j): 140 g/l (2010).  
Tento výrobek obsahuje maximálně 47 g/l VOC (směs s tvrdidlem).

\* Míra lesku je měřena při 60° na skle. Závisí na tloušťce vrstvy a na klimatických podmínkách (teplota, relativní vlhkost vzduchu) během schnutí. Hodnoty jsou pouze orientační.



# TECHNICKÉ INFORMACE

# 2K InvisibleProtect

ADVANCED  
TECHNOLOGY



## Pokyny ke zpracování

- Protřepejte hmotu, přidejte tvrdidlo v poměru 10:1 a vmíchejte protřepáním. Pokud potřebujete smíchat menší množství, použijte odměrky LOBATOOL nebo složky odvažte. Po smíchání můžete s výrobkem pracovat 2 hodiny.
- Povrch musí být správně zbroušen, vlhkost dřeva max. 12 %.
- Podlaha musí být suchá a nesmí na ní být případné staré vrstvy, olej, mastnoty, vosk, silikon, prach po broušení ani jiné nečistoty. Teplota místnosti +15 °C až +25 °C, relativní vlhkost vzduchu 40 % až 75 %, teplota materiálu +18 °C až +25 °C. Pracoviště důkladně větrejte.
- Materiál nevytlívejte přímo na podlahu. Použijte kbelík LOBATOOL pro nanášení laků a olejů LOBA.
- Materiál dobře protřepejte.
- Dodržujte obecné a příp. specifické požadavky na ochranu zdraví při práci. Bližší pokyny naleznete v souladu s GISCODE v návodech k obsluze, které jsou dostupné na stránkách [www.wingis-online.de](http://www.wingis-online.de).

## Ředidlo

Výrobek je připravený ke zpracování a nesmíte jej ředit!

## Nanášecí technika/spotřeba materiálu

Lakový váleček LOBATOOL Deluxe 120 / 110-130 ml(g)/m<sup>2</sup> = 8-9 m<sup>2</sup>/l(kg)

## Přebroušení

Do 24 hodin můžete provést přelakování bez přebroušení, později už jen s přebroušením. Přebroušením před posledním nátěrem je dosaženo rovnoměrnějšího povrchu. Použijte děrovaný pad LOBATOOL Lochpad P120 nebo jemnější, alternativně brusnou mřížku LOBATOOL Schleifgitter P120 nebo jemnější. Před přelakováním pečlivě zbavte prachu.

## Doba schnutí

- Přelakování možné nejdříve za 4-6 hodin.
- Na plochu můžete opatrně vstoupit za 4-6 hodin.
- Přebroušení nejdříve za 8-10 hodin.
- Lehké zatížení za 24 hodin.
- Úplné zatížení a zakrytí za 5 dní.
- Dřívější zakrytí je možné provést pomocí výrobku LOBATOOL Cover 400, podrobnosti viz technické informace výrobku.

4/2018



# TECHNICKÉ INFORMACE

# 2K InvisibleProtect

ADVANCED  
TECHNOLOGY



## Pokyny ke zpracování

### Doporučená kompaktní struktura, běžné až mimořádně namáhané oblasti:

Možnost použití pro lepení odolné proti posuvu nebo pro pevně elastické lepení. Účinky přípravku 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup> se projeví především na světlých dřevinách jako je dub, jasan, javor a světlý buk.

- Podklad správně připravte.
- Naneste přípravek 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup> válečkem
- Nechejte 8-10 hodin schnout
- Proveďte přebroušení
- Naneste přípravek 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup> válečkem

### Alternativní doporučení struktury s olejovým základem, povrch s běžnou odolností:

Struktura kombinuje vzhled a omak olejovaného povrchu s vlastnostmi odpovídajícími čištění lakových povrchů.

- Připravte podklad a správně jej zbruste.
- Naneste základní nátěr LOBADUR<sup>®</sup> HS 2K Intensive <sup>A.T.</sup>
- Nechejte zaschnout podle technických informací.
- Nanášení nátěru 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup> válečkem.

U vysoce namáhaných prostor je nutné nanesení další vrstvy nátěru 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup> Před nanesením poslední vrstvy je nutné provedení přebroušení mezi vrstvami použitím brusného vlákna LOBATOOL pod brusnou páskou P240.

### Použití na korku:

Konzervování proveďte až po dostatečném zaschnutí lepidla.

Neupravený přírodní korek:

- Naneste válečkem dvě vrstvy dvousložkového přípravku 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup>
- Po nanesení první vrstvy nechejte schnout přes noc (snížení nebezpečí vytvoření granulátu).
- Před nanesením poslední vrstvy proveďte přebroušení.

Korek s předběžnou povrchovou úpravou z výroby

Dodržujte údaje dodavatele korku. V případě vhodnosti dodatečného lakování po přebroušení naneste jednu vrstvu přípravku 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup>

Renovace / dolakování starých povrchových úprav

Základní nátěr přípravkem LOBACARE<sup>®</sup> CareRemover. Nutné použití jednokotoučového stroje a speciálního zeleného padu LOBATOOL. Zbytky pečujících prostředků musíte zcela odstranit, i minimální zbytky narušují přilnavost laku. Otrete čistou vodou (neutralizujte). Po vyschnutí proveďte důkladné přebroušení. Naneste válečkem jednu vrstvu 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup>

### Důležité pokyny

V případě možného silného zdrsnění dřeva můžete volitelně po přebroušení nanést další vrstvu dvousložkového přípravku 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup> Výrobky k péči s povrchovou úpravou by změnily jedinečný povrch na vzhled matného lakování. Z tohoto důvodu doporučujeme, abyste je nepoužívali. Místo toho je povrch v závislosti na namáhání přebroušen a jednou konzervován dvousložkovým přípravkem 2K InvisibleProtect <sup>A.T.</sup>

4/2018



# TECHNICKÉ INFORMACE

# 2K InvisibleProtect

ADVANCED  
TECHNOLOGY



## Obecné pokyny

**Čištění pracovních nástrojů:** Pracovní nástroje okamžitě omyjte vodou.

**Doba schnutí:** Uvedené doby schnutí platí při teplotě +20 °C a při relativní vzdušné vlhkosti 55 % až 65 % a při pečlivém větrání pracoviště bez průvanu. Nižší teploty, vyšší hodnoty relativní vlhkosti a horší větrání vede ke zpomalení schnutí. Před dosažením konečné tvrdosti nečistěte povrch mokřím čištěním a nepokládejte koberce. K zakrytí povrchu před dosažením konečné tvrdosti použijte výrobek LOBATOOL Cover 400. Specifické údaje o výrobku naleznete v příslušných technických informacích.

**Přebroušení:** Pokud musíte nanést více vrstev laku, můžete k dosažení dostatečné přilnavosti jednotlivých vrstev provést přelakování v průběhu 24 hodin bez přebroušení, potom pouze s přebroušením. Přebroušením před posledním nátěrem je dosaženo rovnoměrného povrchu. Po každém přebroušení pečlivě odstraňte prach.

**Vzájemné působení:** Materiály obsahující změkčovadla, např. podklad pod koberce, nohy nábytku, kolečka židlí, elastická lepidla na parkety a montážní lepidla mohou způsobit změknutí a zbarvení. Usazeniny ve spárách mohou být příčinou optických vad a nerovností. Vystavení účinkům barev na vlasy, automobilových pneumatik, přejíždění po povrchu na motocyklech, jízdních kolech apod. mohou mít za následek nevratné zbarvení povrchu.

Informace v tomto dokumentu a všechny další pokyny a doporučení, která poskytujeme formou poradenství uživatelům, jsou výsledkem dosavadních zkušeností a jsou v souladu s podmínkami norem. Z důvodu celé řady možností použití a podmínek zpracování nezbavujeme uživatele povinnosti provést vlastní testy nebo využít technické poradenství formou kontaktu s oddělením technologie využití výrobků společnosti LOBA. Dodržujte doporučení výrobce krytiny a aktuální normy. Naše ručení a odpovědnost se řídí výhradně našimi všeobecnými obchodními podmínkami a nejsou rozšířeny ani na základě této informace, ani naším poradenstvím. Vydáním nových technických informací pozbývají původní technické informace své platnosti.

Slova a symboly označené symbolem ® představují práva ke značkám, která jsou registrována a chráněna minimálně na území Německa.

