

Bakit WO - tvrdý voskový olej

- odpuzuje vodu
- není citlivý na znečištění
- rychleschnoucí
- lze použít i s přidáním tužidla
- při zpracování s přidáním tužidla splňuje požadavky na protiskluzovou ochranu podle EN 51130 (R10)

Vlastnosti a použití

Bakit WO umožňuje olejeování a voskování v jednom pracovním kroku. Jedná se o bezbarvý, matný prostředek pro ošetřování povrchu podlah podle normy DIN 18356 pro neošetřené nebo až na hrubé dřevo zbrúšené dřevěné podlahy. Ošetřená podlaha je podle kritérií normy DIN 68861-1B odolná proti skvmám po polití vínem, kávou, pivem, coca-colou, čajem apod. Konzistence výrobku je tixotropní a díky tomu ho lze snadno nanášet. Kresba dřeva se po ošetření přirozeným způsobem zvýrazní. Výrobek splňuje požadavky normy DIN EN 71-3 Bezpečnost hraček a má antibakteriální účinky v souladu s nařízením JIS Z 2801:2000.

Technické údaje

Báze	Roztok přírodních vosků ve spojení s rostlinnými oleji a pryskyřicemi
Teplota zpracování	+15°C až +25°C
Doba zpracování	další vrstva bez tužidla: po 8-12 hodinách další vrstva s tužidlem: po 4-6 hodinách opatrně použitelná podlaha: po 24 hod. dosažení konečné tvrdosti: po 7 dnech
GISCODE	Ö 60
Označení VOC	2004/42/2 A (j) 550, 500 g/l <467g/l
Skladování	v neotevřených originálních obalech skladovatelnost nejméně 1 rok od data výroby, není citlivý na mraz, v létě skladovat v chladu (ne při teplotě nad +30°C)

*doba schnutí je vztažena na 20°C a 50% relativní vzdušné vlhkost. Vyšší teploty a nižší vlhkost vzduchu tyto hodnoty odpovídajícím způsobem zkracují, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu je prodlužují.

Příprava podkladu

Podlahu je třeba zbrúsit na hrubé dřevo. Podlaha musí být čistá, bez zbytků olejů, vosků nebo jiných materiálů. Poslední broušení by mělo být provedeno zrnitostí 80 - 120. Protože olejeované plochy mají velmi vysoké požadavky na rovnoměrnost povrchu, doporučujeme provést druhé přebroušení pomocí brusné mřížky 120 jednokotoučovou bruskou apod. Následně je třeba povrch podlahy důkladně očistit od nabroušeného prachu a dalších nečistot. Při požadavku na protiskluznost povrchu podlahy R10 je třeba provést poslední broušení bez brusné mřížky zrnitostí 100.

Zpracování

Dobře promíchejte. Nanášejte velurovým válečkem Kiesel na oleje **Kiesel Ölwalze 25** pro nanášení **Bakitu WO**.

Bakit WO je připraven k okamžitému použití. Zpracovává se nezředěný. První nátěr naneste válečkem v tenké vrstvě (spotřeba 60 - 80g/m²), na váleček netlačte a dobře a důkladně rozetřete. Nejprve válečkejte proti směru vláken, pak ve směru vláken dřeva. Váleček, který je po použití nasycen olejem, již nepokládejte na čerstvě naolejovaná místa.

Nechte nejméně 8 - 12 hodin zaschnout. Zajistěte dobré větrání a přívod vzduchu. Druhý nátěr provádějte stejným způsobem. Pokud doba mezi prováděním prvního a druhého ošetření nepřekročí 24 hodin, tak není potřeba provádět žádné mezibroušení. Dodatečné ošetření podlahy po aplikaci **Bakitu WO** již není třeba provádět.

Případně rozdíl ve stupni lesku po aplikaci druhé vrstvy, způsobené nedostatečným nasycením vláken dřeva, nebo místy příliš drsný povrch, lze opravit dalším ošetřením celé plochy podlahy tenkou vrstvou **Bakitu WO**. V tomto případě povrch podlahy nejprve celoplošně přebrouste brusnou mřížkou 100/120 a prach důkladně vysajte.

ZPRACOVÁNÍ S PŘIDÁNÍM TUŽIDLA

Provádí se na silně zatěžených místech, u exotických dřevin a v prostorách, kde je požadována ochrana proti uklouznutí podle EN 51130 (R10). **Bakit WO** dobře promíchejte a přidejte 10% tužidla **Bakit WO Härter**. Pak znovu dobře promíchejte. V důsledku přidání tužidla je doba zpracovatelnosti 40-45 minut. Namíchejte pouze takové množství materiálu, které během 40 až 45 minut zpracujete.

První nátěr nanášejte velurovým válečkem Kiesel na oleje **Kiesel Ölwalze 25** pro nanášení **Bakitu WO**, při spotřebě 80 - 100g/m². Nejprve válečkejte proti směru vláken, pak ve směru vláken dřeva. Váleček, který je po použití nasycen materiálem, již nepokládejte na čerstvě naolejovaná místa. Plochu nechte min. 4 - 6 hodin zaschnout. Před nanesením druhé vrstvy se provede mezibroušení brusnou mřížkou 120.

Po mezibroušení podlahu vysajte vysavačem a obvyklým způsobem proveďte druhý nátěr při spotřebě asi 80 - 100g/m².

Důležité upozornění

Prosíme, dodržujte rovněž pokyny uvedené v technických listech č. 3, 4, 5 a 6.

Spotřeba

60 - 100g/m² na jednu vrstvu nanášenou válečkem.

Nářadí

Váleček Kiesel na oleje **Kiesel Ölwalze 25** určený pro nanášení **Bakitu WO**.

Čištění

Hadry nasycené tekutým výrobkem ihned po použití vyperte nebo uskladněte v kovové vzduchotěsné nádobě (nebezpečí vznícení).

Balení

5 litrové plechové nádoby

číslo výrobku

51174

Člověk a životní prostředí

Prosíme, dodržujte běžná bezpečnostní opatření, která platí pro zacházení s chemikáliemi. Další informace naleznete v bezpečnostním listě.

Upozornění

Uvedené údaje, zvláště návrhy na zpracování a použití našich výrobků jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Z důvodu různorodosti materiálů a pracovních podmínek doporučujeme v každém případě provést dostatek zkušebních vzorků pro ověření vhodnosti našich výrobků pro zamýšlený pracovní postup a účely.

Vydáním tohoto technického listu ztrácí všechna předchozí vydání svoji platnost.

Dbejte na dodržování pokynů uvedených v technickém listu výrobku www.kiesel.cz a v bezpečnostních listech na internetových stránkách www.kiesel.com/sidacz/.

Stav

06.11.2014/lo