

OLEJE A VOSKY V INTERIÉRU

PNtech^o

Valum
PRO s.r.o.

CZ-744 01 Frenštát p.R. Závodí 137
mob.: +420 603 527 511, +420 739 873 652
tel.: +420 556 835 804
email: info@valumpro.cz

www.valumpro.cz



OBJEKT OLEJ

Pro dosažení **přírodního vzhledu** povrchu s velmi dobrou odolností je použití Objekt oleje v interiéru ideální variantou. Jedná se o **dvouvrstvý systém ochrany na bázi olejů a vosků**, který **netvoří klasický lakový film**, ale penetruje do dřeva a poskytuje ochranu zevnitř. Dokončený povrch zanechává na dotek příjemný povrch, který je součástí moderních interiérů, dřevostaveb, sрубů, roubenek, ale i rustikálního stylu. Jeho použití je i vzhledem k tomu, že splňuje normy EN 71/3 a DIN 53160 všestranné - **stěny, vnitřní palubky, trámy, interiérové dveře, nábytek, hračky apod.**

Povrch může být dokončen jako **transparentní nebo barevný** (široká škála odstínů).

Objekt olej se **natírá štětcem ve dvou vrstvách**, samotná aplikace je velice snadná a zvládne ji opravdu každý. Pro zvýšení odolnosti povrchu lze následně aplikovat tvrdvoskový olej.

Renovace olejovaného povrchu je velice jednoduchá - povrch dřeva se umyje, nechá uschnout a jednoduše přetře další vrstvou oleje v původním odstínu. V případě opravy je to obdobné, jen se poškozené místo předem lehce přebrousí, poté lokálně a následně celoplošně přetře.

TECHNOLOGICKÝ POSTUP:

1. Příprava podkladu
 - broušení podkladu P120
2. Aplikace PNtech OBJEKTÖL v požadovaném odstínu, resp. transparentní
 - aplikace natíráním např. PNtech OBJEKTÖL 1200
 - po cca 10-15 min je nutno nevsáknutý olej z povrchu **rovnoměrně setřít**
 - schnutí 12 hod
 - lze udělat lehký mezibrus houbičkou P120 (broušení však není nutné)
3. Aplikace PNtech OBJEKTÖL stejný odstín jako v prvním nánosu, resp. transparentní
 - aplikace natíráním např. PNtech OBJEKTÖL 1200
 - po cca 10-15 min je nutno nevsáknutý olej z povrchu **rovnoměrně setřít**
 - schnutí 12 hod

TECHNOLOGICKÝ POSTUP (v případě aplikace barevného oleje pod tvrdvoskový olej HW):

1. Příprava podkladu
 - broušení podkladu P120
2. Aplikace PNtech OBJEKTÖL v požadovaném odstínu
 - aplikace natíráním např. PNtech OBJEKTÖL 1200
 - po cca 10-15 min je nutno nevsáknutý olej z povrchu **rovnoměrně setřít**
 - schnutí 12 hod
 - lze udělat lehký mezibrus houbičkou P120 (broušení však není nutné)
3. Aplikace PNtech HARTWACHSÖL - transparentní
 - aplikace natíráním štětcem nebo válečkem, vždy nutno **dobře rozetřít**, nenechávejte velkou vrstvu
 - po částečném zaschnutí (5-10 min) lze tvrdvoskový olej leštit speciálním rounem (padem)
 - schnutí 10-12 hod
4. Vytvrzení dokončeného povrchu před plným zatížením (minimálně 5 dnů)

Velikost balení: 0,75 l; 2,5 l; 5 l; 10 l; 20 l

POZOR:

Štětce je nutno po aplikaci umýt technickým benzínem. Hadry a všechny použité pomůcky (napuštěné zbytky olejů) podléhají riziku samovolného vznícení během vysychání. Je proto nutné je uložit na bezpečném místě - nejlépe uzavřít do plechového obalu a zamezit tak přístupu kyslíku nutného k hoření.



TVRDOVOSKOVÝ OLEJ

Na exponované a namáhané plochy jako jsou **stolové pláty, podlahy a schody** se používá **tvrdvoskový olej HW** (PNtech HARTWACHSÖL). Tento materiál se aplikuje buď jako **vrchní vrstva** na povrch předem barevně upravený Objekt olejem nebo jako **vícevrstvý systém** v případě transparentní povrchové úpravy přímo na broušené dřevo. Tvrdvoskový olej se v převážné míře vsakuje do podkladu, ale zároveň vytváří na povrchu velmi tenkou a po vyžrání tvrdou odolnou mikrovrstvu. Aplikuje se štětcem nebo válečkem. Po částečném zaschnutí lze povrch tvrdvoskového oleje zušlechtit speciálním rounem (padem). Tvrdvoskový olej splňuje normy EN 71/3, DIN 53160 a EN 1186.

TECHNOLOGICKÝ POSTUP (v případě aplikace jako vícevrstvý systém):

1. Příprava podkladu
 - broušení podkladu P120
2. Aplikace PNtech HARTWACHSÖL - transparentní
 - aplikace natíráním štětcem nebo válečkem, vždy nutno dobře rozetřít, nenechávejte velkou vrstvu
 - schnutí 10-12 hod
 - lze udělat lehký mezibrus houbičkou P120 (broušení však není nutné)
3. Aplikace PNtech HARTWACHSÖL - transparentní
 - aplikace natíráním štětcem nebo válečkem, vždy nutno dobře rozetřít, nenechávejte velkou vrstvu
 - po částečném zaschnutí (5-10 min) lze tvrdvoskový olej leštit speciálním rounem (padem)
 - schnutí 10-12 hod
4. Vytvrzení dokončeného povrchu před plným zatížením (minimálně 5 dnů)

Velikost balení: 0,75 l; 2,5 l; 5 l; 10 l; 20 l

Tvrdvoskový olej PNtech HARTWACHSÖL nesmí na povrchu vytvořit „lakový film“! Úlohou tvrdvoskového oleje není na povrchu vytvářet vrstvu imitující nalakovaný povrch. Tvrdvoskový olej má za úkol chránit povrch před vlhkostí, má jej impregnovat a zabezpečit přirozený vzhled povrchu. Pokud je na povrch nanášeno velké množství tvrdvoskového oleje, hrozí riziko, že tento olej nikdy důkladně nevytvrdně a běžným používáním se na povrchu budou tvořit škrábance.

OLEJ NA PRACOVNÍ DESKY A STOLOVÉ PLÁTY

Pracovní desky např. v kuchyni vyžadují speciální péči. Při požadavku na **přirodní vzhled** povrchu bez lakového filmu je nutno aplikovat speciální olej. Pracovní a stolové desky jsou nejvíc zatěžovanou plochou. Musí odolávat mechanickým tlakům, ale i různým tekutinám jako je voda, káva, alkohol, pivo a ovocné šťávy. Takto namáhaný povrch upravený olejem nebude nikdy vykazovat odolnosti povrchu dokončeného dvousložkovým lakem, nicméně jeho odolnost je pro běžné použití zcela dostačující. Navíc na rozdíl od lakovaného povrchu bude působit **přirozeným dojmem** a po částečném opotřebení bude jeho **údržba velmi jednoduchá**.

Olej na pracovní desky (PNtech ARBEITSPLATTENÖL) se aplikuje ve **dvou nebo lépe ve třech nánosech**, přičemž se dbá na důkladné vsáknutí oleje do podkladu a následně setření přebytečné vrstvy. Takto upravený povrch se nechá důkladně vyschnout minimálně 5 dní a až následně jej lze plně zatěžovat. V případě poškození povrchu (škrábance, působení tekutin) je možné povrch pracovní desky vybrousit a znovu aplikovat 1-2 nánosy oleje. Pokud máme pracovní desku dokončenou olejem, je nutné si uvědomit, že olejem upravený povrch vyžaduje i **pravidelnou údržbu** (někde 1 x ročně, jinde 1 x za 5 let). PNtech ARBEITSPLATTENÖL odpovídá normám DIN 53160, EN 71/3 a je vhodný pro kontakt s potravinami dle EN 1186.

Na pracovní desky lze rovněž použít i **tvrdvoskový olej HW**, který taktéž splňuje výše uvedené normy a je vhodný pro kontakt s potravinami.

Velikost balení: 0,75 l; 2,5 l; 5 l; 10 l; 20 l

Váš prodejce:

Valum
PRO s.r.o.

