



SOKRATES[®] olejová ochranná lazura



rozpuštědlová ochranná lazura na dřevo pro vnější prostředí

CERTIFIKACE:

SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura splňuje normu TL 7100-0001/5 - opracování dřevěných povrchů.
SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura splňuje normu DIN 68861 – 1B chemická odolnost.
SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura splňuje normu DIN 4102, tř.B2 obtížná vznětlivost.

Složení:

Směs transparentních oxidů železa v organických rozpouštědlech s přísadou speciálních aditiv, fungicidních a insekticidních látek, UV filtru, stabilizátoru flexibility nátěrové hmoty a vosků pro zvýšení hydrofobity nátěru.

Účinné látky:

0,7 % (6,3 g/l) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamát (IPBC) ,
0,09 % (0,81 g/l) permethrin (ISO)

Charakteristika:

SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura je rychleschnoucí, hedvábně lesklá, obsahující účinné látky, které spolehlivě chrání před modráním dřeva, hnilobou, vznikem houby a napadením dřevokazným hmyzem. Složky vytvářející ochranný film dávají dřevu odolnost vodě a povětrnostním vlivům. Přitom vznikne nátěrový film, který se netrhá, neodprýská a netvoří puchýře.

Protože SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura bezbarvá a natur jsou relativně slabě pigmentovány, nejsou určeny na ošetření objektů silně zatížených povětrnostními vlivy. Pro ošetření dubu ve vnějším prostředí doporučujeme použít silnovrstvou lazuru. Barevné lazury SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura propůjčují dřevěnému povrchu světlostálé, transparentní rovnoměrné zbarvení.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

❖ Obsah netěkavých složek	42 %
❖ Výtoková doba z pohárku Φ 4 mm	20 s
❖ Spotřeba na jeden nátěr	75 g/m ²
❖ Vydatnost jeden nátěr	12-18 m ² /l
❖ Specifická hmotnost	0,90 g/cm ³

Zasychání : (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 50%)

❖ na prach	2-3 hod.
❖ mezi nátěry	1- 2 dny
❖ stohovatelnost – vždy individuálně odzkoušet	od 7 dnů
❖ zatížení	od 7 dnů

Barevné odstíny:

SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura se dodává v odstínech dle vzorníku

Použití:

SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura se používá k transparentní ochraně dřeva ve venkovním prostředí. Například na dřevěné obklady štítů a fasád, dveře, okna, okenice, garážová vrata, pergoly, ploty, přístřešky pro parkování.

Není určeno pro přímý styk s potravinami, krmivy a pitnou vodou.

Stohovatelnost a dolep je nutné řádně odzkoušet na konkrétní podmínky.

Nanášení:

SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura se nanáší štětcem v nanášeném množství 75 (g/m²); ponorem v nanášeném množství 75 (g/m²) při minimální teplotě nátěrové hmoty, vzduchu i podkladu +15 °C, při vlhkosti dřeva 8-12 %, při teplotě schnutí 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

Ředidlo: SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura je připravena k použití a nesmí se ředit.

Čištění náradí: K čištění pracovního náčiní se používá technický benzín.

Před použitím velmi důkladně rozmíchejte celý obsah obalu!

Příklad nátěrového postupu:

1. Dokonalé očištění a přebroušení povrchu suchého dřeva brusným papírem č. 150-180 a dokonalé odstranění brusného prachu. Ze silně pryskyřičného dřeva nejdříve odstranění pryskyřice nitroředidlem.
2. Při minimální teplotě nátěrové hmoty, vzduchu i podkladu +15 °C, při vlhkosti dřeva 8-12 % rovnoměrně nanesení 2x SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura měkkým štětcem a rozetření přebytečné lazury štětcem
3. Po 24 hodinovém schnutí lehké přebroušení brusným papírem č.180-220 a důkladné odstranění prachu.

Povrchy dřeva vystavené vnějšmu prostředí se musejí ošetřit dvakrát, vždy s odstupem jednoho až dvou dnů postupem sepsaným výše. Koncové (čelní) dřevo a silně savá místa ošetřete obzvláště pečlivě.

Podle náročnosti na ochranu dřeva a převládajícího zatížení povětrnostními vlivy se provádějí renovační nátěry. Dřevo musí být čisté, suché, obroušené a zbavené prachu. Silně smolnatá dřeva se musejí napřed odsmolit. Na určitých exotických dřevech (např.kambala) schne SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura pomaleji, takže je nutné prodloužit dobu schnutí mezi jednotlivými nátěry. Také vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota prodlužuje dobu schnutí. Obsah balení pigmentových, transparentně barevných druhů SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura se musí před použitím velmi dobře rozmíchat. Pěkného stejnoměrného zbarvení bude dosaženo tehdy, jestliže se ořteným štětcem odebere z povrchu přebytečná lazura.

Dřevěné plochy ošetřené SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura se mohou po 2-3 dnech přelakovat laky na bázi alkydových pryskyřic a olejovými barvami. SOKRATES[®] Olejová ochranná lazura není vhodná pro dřeva, která byla už dříve opatřena olejovými nebo lakovými barvami.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

SOKRATES® Olejová ochranná lazura obsahuje biocidní účinné látky na ochranu dřeva vůči škůdcům: používejte ho v souladu s návodem. Nedodržení pokynů může vést k poškození zdraví a životního prostředí.

Používejte vhodné pracovní rukavice. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Při zasažení oka vyplachujte proudem čisté vody!

Označení podle předpisů o nebezpečných látkách: hořlavé;

N- nebezpečné pro životní prostředí

Obsahuje 2- Butanonoxim, 3-Iod-2-propinylbutylcarbamát (IPBC)-3,6 g/l, : **Může vyvolat alergickou reakci.**

Signální slovo - VAROVÁNÍ

H226: Hořlavá kapalina a páry

H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky



EUH066: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

EUH208: Obsahuje 3-jodprop-2-yn-1-yl-N butylkarbamát, butanonoxim. **Může vyvolat alergickou reakci.**

P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí

P103: Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P243: proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny

P262: Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem

P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí

P301+P310: PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře

P501: Odstraňte obsah/obal podle platné legislativy

Opatření při úniku nátěrové hmoty

Zamezte úniku do vodních toků a zamezte kontaminaci podzemních vod. Vytekoucí nátěrovou hmotu odstraňte vhodnou absorbční látkou – Vapex, piliny nebo hadry. Uložte na skládku nebezpečných odpadů ! **Pokud použijete jako absorbční prostředek hořlavé látky – piliny, hadry a podobně, musíte je uložit do nádoby s vodou – samovznícení. !!!**

Kategorie odpadu: čistý obal - 0 (ostatní), znečištěný obal tekutými zbytky nátěrové hmoty - N(nebezpečný)

Katalogové číslo nebezpečného odpadu: 03 02 02*

Název nebezpečného odpadu:

.Chlorovaná organická činidla k impregnaci dřeva

Katalogové číslo nebezpečného odpadu: 20 01 27*

Název nebezpečného odpadu: Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky

Katalogové číslo nebezpečného odpadu: 15 01 10*

Název nebezpečného odpadu: Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

Katalogové číslo čistého obalu – ostatní „O“:

Katalogové číslo odpadu:

150102 – Plastové obaly

150104 – Kovové obaly

Likvidace obalů s tekutými zbytky nátěrové hmoty:

Při likvidaci obalů s tekutými zbytky nátěrové hmoty je nutno postupovat v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č.381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

Poznámka:

Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrové hmoty, včetně správné aplikace celého předepsaného nátěrového systému. To znamená, že vždy musí zvážit všechny okolnosti, které mohou ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Distributor Building Plast spol. s r.o. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.

Dodatek:

Tyto údaje jsou údaji orientačními, jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokladatelnými vlivy při zpracování. Doporučujeme provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh výrobku. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní podmínky, proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec obsahu tohoto technického listu, nebo údaje odchylující se od údajů uvedených v tomto technickém listu, vyžadují potvrzení výrobního závodu. Na tyto případy se vztahují všeobecné obchodní podmínky výrobce.

Nesmí zmrznout při přepravě a skladování.

Skladujte při teplotách od min. +5 °C až + 25 °C.

Podle podmínek zákona č. 136/2002 si výrobek uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.

SOKRATES® Olejová ochranná lazura je hořlavá kapalina třídy nebezpečnosti II.

Balení: 0,75 l, 2,5 l

ADR/RID – UN 1263,3,III

ČSN EN ISO 9001

Ochrana ovzduší (vyhláška č. 415/2012 Sb.):

Sušina %	Hustota g/cm ³	VOC kg/kg	Max.prah těk.látek g/litr	Obsah těk.látek g/litr
43	0,88 - 0,90	0,570	400	< 400

Kategorie A, podkategorie e

Podle vyhlášky č. 337/2010 Sb. je povolený nejvyšší obsah VOC v stavu připraveném pro spracování 400 g/l (produktová kategorie IIA/e, limit 2010). Nejvyšší obsah VOC v lazúře ve stavu připraveném na spracování je < 400 g/l VOC.(v celkovém součtu organických rozpouštědel v **SOKRATES® Olejová ochranná lazura** jsou započítány i látky s vyšším bodem varu než 250°C)

Pro firmu: BUILDING PLAST spol. s r.o.
Nádražní ulice 786
503 51 Chlumeck nad Cidlinou, CZ

tel.: +420 495 489 000

email: info@barvy-sokrates.cz
http://www.barvy-sokrates.cz

Vyrobil: Alfred Clouth Lackfabrik GmbH & Co. KG,
Otto-Scheugenplug-Straße 2
Offenbach/M, DE

tel.: 069/89007 - 0
fax: 069/89007-143

email: info@clou.de
http://www.clou.de