

# SAICOS

## COATING SYSTEMS

### COLORWACHS CLASSIC – barevný vosk

Transparentní základní nátěr dodávaný v celé řadě barevných odstínů určený pro ošetření dřevěných podlah, korku, obložení stěn, stropů, nábytku, dveří, lišt apod. Vhodný i do vlhkých místností.

#### Vlastnosti:

Nátěr s otevřenými póry, dřevu v interiéru umožňuje přirozeně „dýchat“, je nepostradatelný pro úpravu barevných podlah ze dřeva nebo korku. Doporučuje se především pro ošetření dřeva ve vlhkých místnostech jako koupelna nebo kuchyň. Netrhá se, neodlupuje a netvoří šupiny.

#### Barevný odstíny:

3010 bezbarvý	3081 ořech
3013 bříza	3085 palisandr
3018 hruška	3090 eben
3021 borovice	3017 stříbřitě šedá
3022 kaštan	3020 terakota
3023 buk	3050 modř aqua
3028 týk	3060 jablečná zeleň
3032 třešeň	
3038 mahagon	3009 bílá transparentní
3058 dub	4009 bílá krycí

Všechny barevné odstíny se mezi sebou dají míchat. Jsou hedvábně matné, po přešetění pololesklé.

#### Oblasti použití:

Všechny druhy dřev v interiéru obložení stropů a stěn, nábytek, dveře, lišty, lemovací dřevo, trámy, dřevotřískové a jiné desky. **Doporučujeme** pro dětské hračky a dekorativní předměty ze dřeva. **Vhodný** pro dřevo ve vlhkých místnostech jako koupelny a kuchyně. **Ideální** k restaurování historického nábytku. Propůjčuje zašlým povrchům nový život, dají se lehce udržovat a jsou odolné. **Nepostradatelný** pro barevné podlahy ze dřeva, bambusu a korku.

#### Zpracování:

##### Příprava podkladu:

Povrch, který má být ošetřen musí být čistý a suchý (max. vlhkost dřeva 15 %). Zbytky laku a barvy chemicky ošetřit nebo obrousit (finální broušení zrnitost 120-150). Důkladně odstranit prach z broušení. Olejem nebo voskem ošetřené plochy nepotřebují obrousit, pokud dřevo není příliš zašedlé anebo sešlapané. Nepoužívat na zmrzlé dřevo.

Doporučení: při použití ve vlhkých místnostech jako koupelna a kuchyň je vhodné dřeviny náchylné k zabarvování jako např. borovice nebo modřín předem ošetřit přípravkem proti zamodralosti SAICOS HOLZIMPRÄGNIERUNG (min. 18 hodin nechat schnout)

**Použití na dřevěné podlahy:**

SAICOS COLORWACHS aplikujte v jedné, popř. ve dvou vrstvách. Před použitím nechte olej „ohřát“ na pokojovou teplotu, dobře promíchejte, neřed'te! První nátěr naneste v tenké vrstvě válečkem (5 mm Velur), speciálním kartáčem, plochým štětcem nebo špachtlí. První nátěr cca. po 20 min. strojově egalizujte (přešet'tete) bílým padem, odstraňte případné „louže“. **Schnutí:** min. 8 hodin (podle teploty a vzdušné vlhkosti), při dobrém větrání nelepivé po cca 4 hodinách. Pro dřevěná obložení stěn a stropů stačí většinou jeden nátěr. Pokud si přejete intenzivní barevný odstín můžete po zaschnutí válečkem, kartáčem či štětcem nanést druhou vrstvu. Silně namáhané plochy vždy opatřete dvěma nátěry. Pro dřevěné podlahy vždy použijte jako finální nátěr bezbarvý PREMIUM HARTWACHSÖL. Při dobrém větrání je podlaha pochůzná již po 4 hodinách.

**Ošetření exotických dřevin:**

Pro exotická dřeva (nebo evropská ušlechtilá dřeva) jako dub kouřový, Meranti, Wengé, Merbau, Jatoba apod. jako základní nátěr použijte SAICOS COLORWACHS FARBLOS extra dünn.

**Profesionální nanášení stříkáním:** Všechny výrobky SAICOS mohou být zpracovány systémem HVLP (High Volume / Low Pressure): HVLP je systém s vysokým objemem proudu a nízkým tlakem vzduchu.

Velikost trysky 1,0 až 1,8 stříkací tlak 1,5 až 2,5 barů

**Stříkací přístroje Airless/Airmix:** materiál je tlačěn tryskou prostřednictvím čerpadla a tím vzniká místo nástřiku. Tlak je podle druhu čerpadla rozdílný. Všechny materiály SAICOS mohou být prostřednictvím Airless a Airless+ zpracovány. Doporučení: při nižší viskozitě pracovat s nižším tlakem.

**Poznámka:** Kvalita nástřiku závisí na výběru trysek a vstřikovacím tlaku. Doporučuje se, aby každý uživatel zvolil individuální nastavení, protože stříkací systémy dostupné na trhu mohou být rozdílné (berte v potaz technické údaje výrobce).

Povrchy ošetřené SAICOS COLORWACHS jsou pochůzné cca. po 8 – 12 hodinách, k úplnému vytvrzení dochází během 7 dnů, poté se stávají ještě odolnějšími a lépe se ošetřují. První týden povrch nezakrývejte koberci apod. (olej musí „dýchat“), čištění provádějte suchou „cestou“.

**Optimální teplota pro zpracování:**

Pokojová teplota cca kolem 20 °C, nepracujte v teplotách pod 8°C a nad 35°C.

**Počet nátěrů:**

1 nátěr (pro namáhané povrchy jako nábytek, stoly – 2 nátěry )

Na podlahy a ostatní silně namáhané dřevěné plochy použít jako druhý nátěr SAICOS PREMIUM HARTWACHSÖL. Pro renovaci stačí většinou 1 nátěr.

**Čištění pracovních nástrojů:**

Nejlépe SAICOS PINSELREINIGER, popř. ředidlo C6006 nebo NITRO (ovšem bez záruky).

**Doba schnutí:**

Oxidativní schnutí – zajistit dobré větrání

SAICOS COLORWACHS: min. 8 hodin po každém nátěru (v závislosti na teplotě a vzdušné vlhkosti). Nelepivý cca po 4 – 6 hodinách.

Korkové podlahy min 24 hodin po každém nátěru.

K úplnému vytvrzení dochází cca po 7 dnech.

### **Čištění a údržba:**

Suché čištění: podlahu zameťte nebo vyluxujte, popř. setřete antistatickou prachovkou.

Mokrě čištění: podlahu setřete důkladně vyždímaným mopem pro dřevěné podlahy. Použijte čistou vlažnou vodu s přípravkem SAICOS WISCHPFLEGE (cca 2 uzávěry čističe na 5 litrů vody). K odstranění zažraných fleků použijte SAICOS PFLEGEWACHS (pár kapek přímo na podlahu) a čisticí pad SAICOS POLIERPAD.

**Oživení povrchu:** podlahu vyčistěte – viz výše, nechte důkladně oschnout a v tenké vrstvě naneste (bavlněným hadrem, nebo bílým padem) SAICOS PFLEGEWACHS. Dobře vyvětrejte, přešetřete a podlaha je opět ihned k užívání. Silně namáhaná místa (vchody, koupelny, kuchyně) ošetřujte přípravkem PFLEGEWACHS častěji.

**Doporučujeme:** v komerčních prostorách provést alespoň 1x ročně profesionální oživení povrchu odbornou firmou pomocí přípravku PREMIUM HARTWACHSÖL.

**Pozor:** Systém údržby je součástí záručních podmínek, proto dbejte na jeho správné provádění.

**Pozn.:** dřevěné podlahy ošetřené tvrdým voskovým olejem SAICOS odolávají všem v domácnosti běžně používaným „chemikáliím“, přesto je lépe „mokrě“ skvrny odstraňovat neprodleně.

### **Obsažené látky: High solid produkt = přes 50% pevných látek (trvalé součásti )**

**Na přírodním základě.** Karnauba a Candelilla vosky , parafíny, oleje ze slunečnice, sóji a bodláku. **Aditiva:** Zinek-zirkonium-kobalt-oktoaty (vysoušeč z bezolovnatých minerálů ), 2-butanonoxim (zabraňuje tvoření škraloupu), polysiloxan (základ kyselina křemičitá, silně voduodpudivá ).

**Rozpouštědla:** Alifatické uhlovodíky – nearomatizovaný testovací benzín – bez benzolu – odpovídá požadavkům na čistotu dle Evropské lékařské knihy.

### **Fyzikální vlastnosti:**

Specifická váha: 0,886 g/ cm<sup>3</sup>

Viskozita: lehce tixotropní, hustý

Zápach: slabý/mírný (přírodní rostlinné vosky/oleje , po zaschnutí bez zápachu).

Bod hoření: přes 57° C dle DIN 53213 bez označení dle směrnice EU).

### **Bezpečnost:**

Tekutý výrobek nepatří do rukou dětí. Neplnit do nádob určených pro potraviny. Uložit odděleně od potravin, nápojů a zvířecího krmiva . Nepracovat s otevřeným ohněm. Při kontaktu s očima ihned vypláchnout čistou vodou a vyhledat lékařské ošetření. Přípravkem nasáklé hadry okamžitě vyprat nebo uložit do vzduchotěsných nádob (riziko samovznícení). Po zaschnutí je nátěr normálně hořlavý odpovídá EURO normě EN 13501 ( DIN 4102 ).

### **Skladování:**

V uzavřených nádobách minimálně 5 let.

Mrazuvzdorný – při působení mrazu zhoustne, několikahodinové uložení při pokojové teplotě vrátí výrobku jeho původní vlastnosti, před použitím dobře protřepat.

**Spotřeba:**

1 l = cca 21,0 m<sup>2</sup> na jeden nátěr na hladkém dřevu nebo  
cca 13,0 m<sup>2</sup> na dva nátěry na hladkém dřevu

**Balení:**

0,375 l = cca	8 m <sup>2</sup> na 1 nátěr
cca	5 m <sup>2</sup> na 2 nátěry
0,75 l = cca	16 m <sup>2</sup> na 1 nátěr
cca	10 m <sup>2</sup> na 2 nátěry
2,5 l = cca	53 m <sup>2</sup> na 1 nátěr
cca	33 m <sup>2</sup> na 2 nátěry
10,0 l = cca	212 m <sup>2</sup> na 1 nátěr
cca	132 m <sup>2</sup> na 2 nátěry
25,0 l = cca	530 m <sup>2</sup> na 1 nátěr
cca	333 m <sup>2</sup> na 2 nátěry

(dle druhu dřeva a povrchových vlastností.)

**Ekologie:**

SAICOS COLORWACHS neobsahuje žádné konzervační ani biocidní látky. Není povinné značení dle ustanovení o nebezpečných látkách a neexistují žádné fyzikální podezřelé spojení ovlivňující okolí. Zaslý nátěr odpovídá DIN 53160 T. 1+2 a EURO-Norma DIN EN 71 T.3 (určení migračního chování) = vhodné pro dětské hračky

Tyto informace odpovídají našemu aktuálnímu stavu znalostí, ale bez záruky.

V případě jakýchkoli nejasností vyzkoušejte materiál v malém rozsahu nebo využijte poradenského servisu firmy DEVA, s. r. o., 28.října 25, Jablonec n./N., tel.: 483 318 045, fax: 483 318 044, e-mail: [info@devasro.cz](mailto:info@devasro.cz)