

Název výrobku:

Zařazení výrobku:

Stručný popis výrobku:

## SOLDECOL TERASA

**oleje na dřevo**

ochranný teakový olej s UV filtrem na dřevěné terasy a zahradní nábytek

**Použití:** směs vysoce jakostních svařených (polymerovaných) přírodních olejů a pryskyřic s kalafunou v rozpouštědle pro dekorativní a ochranné nátěry všech dřevin, včetně exotických (např. teak, bangkirai), v exteriéru i interiéru. Výrobek je vhodný k novým nebo obnovovacím nátěrům dřevěných stavebních dílů a konstrukcí např. dřevěných teras, roštů, zahradního nábytku apod. Výrobek obsahuje vysoké množství tungového oleje, UV filtr a vosky. Vyniká výborným rozlivem, hlubokou penetrovatelností, vysokou odolností povětrnostním vlivům, odolností vůči poškrábání a vysokou vodoodpudivostí. Výrobek je ošetřený biocidy proti plísni a řasám. Povrch dřeva má hedvábný vzhled, olej vsáknutý do dřeva zvýrazňuje přirozenou kresbu dřeva, nepraská a neloupe se.

**Odstíny:** bezbarvý, šedý, teak, ořech. Odstíny jsou uvedeny na víčku obalu. Odstíny lze vzájemně míchat. Bezbarvý odstín lze použít k zesvětlení tmavších odstínů, samostatně je méně vhodný do exteriéru než odstíny probarvené. **UPOZORNĚNÍ:** výsledný odstín nátěru je ovlivněn druhem, kvalitou a předúpravou dřeva, předchozím nátěrem, aplikační technikou a množstvím nanášeného oleje. Před realizací je proto nutné provedení vzorku zkušebního nátěru pro jeho finální odsouhlasení. Pro bezvadný vzhled, dokonalou kresbu dřeva a ideální sytost výsledného odstínu se doporučuje povrch mezi jednotlivými nátěry lehce přebrousit. Různé šarže před aplikací smíchat. Reklamaci barevných odstínů lze uznat pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru provedeného dle závazného technologického postupu na malé vzorkové ploše, který musí být postoupen reklamaci. Na případné odstínové reklamace uplatňované po spotřebě výrobku nebude brán zřetel.

**Ředidlo:** SOLDECOL S 6006. Ředí se dle potřeby v závislosti na savosti podkladu a klimatických podmínkách.

**Nanášení:** štětcem, houbou nebo textilií ve směru vláken, rovnoměrně. Případný do dřeva nevsáknutý přebytečný nátěr je u každého jednotlivého nátěru do cca 10 - 15 minut důrazně doporučeno stáhnout polosuchým štětcem, houbou nebo textilií. Případná silná vrstva nevsáknutého oleje může, především při vystavení na povětrnosti, způsobit snížení odolnosti nátěrového systému, až jeho praskání a loupání. Množství nanášeného a nevsáknutého oleje také ovlivní výsledný lesk nátěrového filmu. **POZOR,** u savých materiálů nasáklých olejem hrozí samovznícení. Skladování těchto materiálů je doporučeno v plechové uzavíratelné nádobě s vodou. Nasáklé textilie je také možné rozložit na bezpečném místě a takto nechat úplně vyschnout.

**Vydatnost:** cca 12 - 18 m<sup>2</sup>/l v 1 nátěru, vydatnost je závislá na podkladu (druhu, kvalitě a savosti dřeva, předúpravy, předchozích nátěrů, ...) a podmínkách aplikace (aplikační technice, množství nanášeného oleje, teplotě, ...).

**Podklad:** suchý, očištěný, zbavený zbytků pryskyřice a starých nátěrů, bez biotických škůdců. Pozor, některé komerčně dostupné insekticidně-fungicidní přípravky mohou zpomalit dobu schnutí oleje. Kompatibilitu oleje s přípravky proti houbám a hmyzu je tak nutné předem odzkoušet případně konzultovat s obchodně-technickým poradcem spol. HET. Doporučuje se, aby vlhkost natíraného dřeva byla do 10 hmotnostních %, nesmí překročit 12 %. Na kvalitě předúpravy dřeva závisí celkový vzhled a také životnost nátěrového systému. U tvrdých dřevin a dřevin s vysokým obsahem tříslovin, např. u dubu, akátu, modřínu, se dřevo musí před první

aplikací vystavit na několik týdnů povětrnosti nebo se tyto látky musí předem ze dřeva vylouhovat, jinak hrozí pomalé zasychání oleje, případně budoucí vymývání tříslovin a vznik barevných vad ve formě nevzhledných stékanců, map apod. Tato lhůta je také potřebná z hlediska povrchové oxidace dřeva pro zvýšení jeho savosti a zajištění dostatečného vsáknutí oleje do dřeva, které je důležité pro dlouhodobou odolnost nátěrového systému. Při použití oleje k ošetření tvrdých dřevin, dřeva s vysokým obsahem tříslovin (např. dub, akát, modřín) je obzvláště důležité vyhotovení zkušebního nátěru.

**Aplikační teplota:** teplota hmoty, prostředí a podkladu se při aplikaci a do 24 hodin po aplikaci musí pohybovat v rozmezí +5 až +25 °C. Nátěr provádět za stálého a suchého počasí (relativní vlhkost vzduchu <85 %). Neproschlý nátěr chránit před deštěm. Optimální teplota pro nanášení je +18 °C až +23 °C a optimální relativní vlhkost vzduchu je 40 až 70 %.

### APLIKAČNÍ POSTUP:

Odstranit případné staré nátěry apod. Povrch přebrousit a očistit od brusného prachu. Před aplikací výrobek řádně promíchat. V intervalu min. 12 - 24 hodin provést v interiéru 1 - 2 nátěry, v exteriéru 2 - 3 nátěry. Olej je třeba ředit tak, aby se dostatečně vsáknul do dřeva. Nevsáknuté přebytky oleje je důrazně doporučeno setřít textilií či stáhnout důkladně štětcem. V případě renovace stačí 1 nátěr bez jakéhokoliv obrušování - přímá aplikace na původní nátěr. Nátěr je suchý na dotyk nejdříve po 6 hodinách a proschlý po 24 - 48 hodinách - doba schnutí je silně závislá na savosti dřeva, množství vsáknutého oleje, teplotě a vlhkosti. Mezi jednotlivými nátěry je vhodné lehké přebroušení povrchu. Při natírání občas olej promíchat. Všechny pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omýt technickým benzinem nebo ředidlem S 6006 či S 6001.

Stohovatelnost a dolep natřených ploch je třeba odzkoušet na konkrétní podmínky (tloušťka aplikované vrstvy, počet nátěrů, kvalita dřeva, klimatické podmínky apod.). Nátěr je nutné pravidelně obnovovat. Určení časového intervalu obnovovacích nátěrů se volí dle aktuální potřeby. V exteriéru se u terasových olejů obecně provádí obnova jedním nátěrem po cca roce, v případě extrémního namáhání (např. u bazény apod.) i dříve.

**Skladování:** v suchu, při +5 až +25 °C. Chránit před přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu (EXP.), tj. 48 měsíců od data výroby.

**Balení:** podle aktuální nabídky - viz ceník

### Vlastnosti nátěrové hmoty:

Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251)	cca 40 % hmotnostních	
	35 - 40 % objemových	
Hustota (ČSN EN ISO 2811-1)	cca 0,9 g/cm <sup>3</sup>	
Zasychání (23 °C, rel. vlhkost vzduchu 60 % obj.)	na dotek	≥6 hod.
	do stavu proschnutí	cca 24 - 48 hod.



# Technický list

2/2

Přetíratelnost (20 °C)	nejdříve po 12 hodinách (lépe 24 hodinách)
Spotřeba (v jednom nátěru podle kvality podkladu a způsobu aplikace)	0,06 - 0,08 l/m <sup>2</sup>

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů, obsah VOC: uvedeny na obalu a v bezpečnostním listu tohoto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.