

Terasový olej H₂O / Terrassenöl H₂O

Technický list
Leden 2022
strana 1 / 2



- » bez rozpouštědel
- » přírodní, ekologický, inovativní
- » ochrana a údržba teras, zahradního nábytku a ostatního dřeva v zahradě
- » transparentní – hedvábně matný
- » protiskluznost R9
- » krátká doba schnutí

Vlastnosti výrobku:

Transparentní, voduředitelný nátěr na dřevo s otevřenými póry. Speciálně vyvinuto pro ochranu a údržbu dřevěných teras, zahradního nábytku a ostatních dřevěných prvků v exteriéru, které si mají zachovat přírodní vzhled. Hedvábně matný, přírodně vyhlížející povrch, zdůrazňuje barvu a strukturu dřeviny. Obzvláště vysoká schopnost nasáknutí do dřeva zaručuje vysokou odolnost vůči povětrnosti a mimořádnou trvanlivost.

SAICOS Terasový olej H₂O chrání dřevo na přírodní bázi:

Přírodní oleje se vpijí hluboko do dřeva, udržují ho zdravé a elastické a chrání povrch proti povětrnostním vlivům. Odpovídá normě DIN 53160 T.1+2 (odolnost vůči potu a slinám) a evropské normě DIN EN 71 T.3 (hodnocení migračního chování) Protiskluznost R9.

Odstíny:

0310	bezbarvý	
0312	modřín	transparentní
0313	bangkirai	transparentní
0318	týk	transparentní

Poznámka:

Všechny barevné odstíny jsou mezi sebou navzájem míchatelné. Při použití více plechovek z různých šarží, tyto dopředu smíchejte. Výsledný odstín je závislý na více faktorech: vedle typu dřeviny a textury dřeva je např. rozhodující i broušení. Doporučujeme z těchto důvodů zkušební nátěr na originální dřevinu.

Oblast použití:

Ochranný a údržbový nátěr pro terasy, zahradní nábytek, rošty pro terasy a balkony atd. Vhodný pro všechny druhy dřevin v exteriéru i interiéru.

Příprava:

Povrch dřeva musí být čistý, suchý, bez námrazy (max. vlhkost 18 %). Lakované povrchy (např. nábytek) obruste nebo nátěr jinak odstraňte. Plochy dřeva ošetřené SAICOS Terasovým olejem H₂O

pouze očistíte (SAICOS Odstraňovač šedi). Dle potřeby (např. zahradní nábytek) lehce přebrousíme (zrnitost max. 150), odstraníme brusný prach. Terasy, které byly již nějaký čas vystaveny zvětrávání je nutné očistit pomocí SAICOS Odstraňovače šedi.

Důležité:

Jehličnaté dřeviny náchylné k zabarvení, např. borovice, douglaska, modřín, dub doporučujeme preventivně ošetřit proti zamodření SAICOS Universální Impregnační dřeva 9004* (nechat schnout min. 3-4 hod). Při aplikaci a jeden den po aplikaci nesmí pršet. Již zašedlé dřevo můžeme obnovit do téměř původního přírodního odstínu pomocí SAICOS Odstraňovače šedi. Nové dřevo, pokud je to možné, natřeme před montáží jednou ze všech stran. Čerstvě tlakově impregnované, případně exotické dřevo před nátěrem necháme důkladně zvětrat (3 – 6 měsíců)

*Produkty s biocidy používat opatrně. Před použitím vždy čtěte etiketu a informace o produktu.

Výrobek nenanášejte na přímém slunci.

Nanášení:

SAICOS Terasový olej H₂O je připraven k nanášení - neředit. Dobře rozmíchat. Nanášení provádíme SAICOS plochým štětcem nebo u teras se SAICOS Podlahovým štětcem.

Počet nátěrů: 2x SAICOS Terasový olej H₂O.

První nátěr :

Nanášíme v tenké vrstvě, stejnoměrně a ve směru vláken dřeva. Doba schnutí: min. 3 - 5 hodin (dle teploty a vlhkosti vzduchu).

Druhý nátěr:

Rovněž nanese v tenké vrstvě ve směru vláken dřeva. Doba schnutí: min. 3 - 5 hodin (dle teploty a vlhkosti vzduchu).

Tento produkt se dá nanášet i strojně, podrobnější informace obdržíte u odborného prodejce.

Terasový olej H₂O / Terrassenöl H₂O

Technický list
Leden 2022
strana 2 / 2



Nejlepší teplota pro nanášení:

Mezi 8 °C a 25 °C

Vydatnost z litru:

1 litr ca. 8 m² (2 nátěry na vroubkovaném povrchu).
Plocha je závislá na druhu dřeviny a struktuře povrchu.
U teras, které jsou vystaveny již delší dobu povětrnosti, je nutné počítat s vyšší spotřebou.

Snadná údržba:

Čištění a ošetřování:

Nedoporučujeme používat na čištění vysokotlaké čističe.
Problematické zelené povlaky jednoduše odstraníme pomocí *SAICOS Odstraňovače zeleného povlaku*.
Zašedlé plochy ošetříme *SAICOS Odstraňovačem šedi*.
Pryskyřici odstraníme snadno pomocí *SAICOS Čističe štětců*.

Renovace:

SAICOS Terasový olej H₂O je možné po jednom roce zvětvávání přetřít také *SAICOS Speciálním olejem na dřevo*.

Čištění pracovního náčiní:

Okamžitě po použití omýt vodou.

Doba skladovatelnosti:

V uzavřených nádobách minimálně 2 let.
Tekutý produkt není odolný vůči mrazu. Skladujte a přepravujte v teplotách nad 5 °C

Fyzikální vlastnosti:

Hustota: 1,0 – 1,05 g/cm³, dle odstínu
Viskozita: 12-15 sec., 4 mm nádoba, DIN 53211.
Zápach: slabý / střední (po přírodních rostlinných olejích a voscích)
po zaschnutí bez zápachu.
Bod vzplanutí: není zápalný

Složení:

Alkydy na bázi přírodních rostlinných olejů, polymer disperze, barevné pigmenty, aditiva, voda.

Bezpečnostní pokyny – první pomoc:

Skladujte mimo dosah dětí. Neplňte do nádob obvykle používaných pro potraviny a nápoje. Při zpracování nejezte, nepijte, nekuřte. Při broušení používejte filtr P2. Při stříkání používejte ochranné brýle a kombinovaný filtr A2/P2. Během zpracování a sušení zajistěte důkladné větrání. V případě kontaktu s očima nebo pokožkou ihned důkladně opláchněte vodou. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků nebo půdy. Nářadí čistěte mýdlem a vodou ihned po použití. K recyklaci odevzdávejte pouze prázdné nádoby. Tekuté zbytky materiálu likvidujte ve sběrně starých nátěrů. Výrobek obsahuje pyrethion sodný a 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT). Obsahuje TMDD. Může způsobit alergické reakce.
Bezpečnostní list na vyžádání.

Informace životní prostředí:

EU-limit pro tenkovrstvé lazury (kategorie A/f): 130 g/l VOC (2010).
SAICOS Terasový olej H₂O obsahuje maximálně 130 g/l VOC
GISCODE: Ö10+
Identifikace WGK 1 dle německé normy.

Naše technické poradenství zde uvedené, je vydáno na základě našich nejlepších znalostí a provedených zkoušek, avšak bez záruky a nezavazuje zpracovatele povinnosti provést vlastní zkoušku výrobků od nás zakoupených na jejich vhodnost pro zamýšlený účel. Protože aplikace a zpracování je mimo naši kontrolu, leží odpovědnost výhradně na zpracovateli.
Vydáním nového technického listu pozbývá předchozí platnosti.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3
D-48336 Sassenberg
info@saicos.de
www.saicos.de