



osmo®

2016

TARASY

CZYSZCZENIE / PIELEGNACJA

RENOWACJA



Drewniany taras
to idealne miejsce,
by cieszyć się
słońcem i zielenią!

WARTO WIEDZIEĆ: PIELEGNACJA TARASU

Tarasы wykonane z drewna są wytrzymałe i łatwe do utrzymania w czystości - pod warunkiem, że są odpowiednio pielęgnowane. W tym celu warto stosować specjalnie opracowane Oleje tarasowe Osmo. Oleje chronią drewno i zabezpieczają je przed wnikaniem brudu, jednocześnie pozwalając mu swobodnie oddychać.

Renowacja powłoki jest bardzo prosta, ponieważ Oleje tarasowe można bez szlifowania ponownie nanieść na cały taras lub na wymagający odnowienia fragment.

> **PIERWSZA APLIKACJA**

Dopiero po prawidłowym zainstalowaniu desek tarasowych i po upływie odpowiedniego okresu wietrzenia drewna powierzchnia tarasu może zostać poddana pierwszej aplikacji. Kolor Oleju tarasowego Osmo należy dobrać do gatunku drewna.

> **WIOSENNA PIELEGNACJA**

Po zimie taras można odświeżyć. Z desek należy dokładnie usunąć wszystkie zabrudzenia (np. przy użyciu Środka do czyszczenia tarasów firmy Osmo), a następnie, według potrzeb odnowić powłokę jednym z Olejów tarasowych Osmo.

> **REGULARNA PIELEGNACJA**

Grillowanie, koszenie trawy, piasek z piaskownicy - wszystko to pozostawia na tarasie plamy i zabrudzenia. Usuwać je regularnie Środkiem do czyszczenia tarasów Osmo sprawisz, że Twój taras będzie czysty i świeży.

> **INTENSYWNA PIELEGNACJA I ODŚWIEŻANIE**

Twoje deski tarasowe są już zszarzałe i pragniesz przywrócić im pierwotny kolor? Nie ma problemu - Żel do usuwania szarości drewna Osmo skutecznie odświeży drewno.

NATURALNE WŁAŚCIWOŚCI TARASÓW DREWNIANYCH

> **EKSTRAKTY Z DREWNA**

Ekstrakty zawarte w drewnie w naturalny sposób chronią je i konserwują. W zależności od gatunku drewna, mogą to być żywice (drzewa iglaste), taniny (niektóre twarde gatunki, np. dąb) lub inne substancje oleiste.

Ich wyciekanie i wyłukiwanie z drewna może mieć różny wpływ na wygląd tarasu, a więc warto wiedzieć jak z nimi postępować:

Wyciek żywicy można usunąć mechanicznie lub za pomocą Zestawu do Odżywiania firmy Osmo.

Aby uniknąć powstawania plam, ekstrakty wyłukiwane z drewna przez deszcz powinny być odprowadzone z dala od otaczających elementów budowlanych.

Gatunki drewna zawierające taniny nie powinny mieć kontaktu z metalami, w przeciwnym razie tlenki metali mogą powodować pojawienie się czarnych przebarwień.

Na impregnowanym ciśnieniowo drewnie mogą pojawić się zielone przebarwienia - odpowiedzialna za ich powstawanie mieszanka żywicy i soli użytej do impregnacji z czasem ulegnie wyłukaniu.

> **PĘKNIĘCIA**

W zależności od gatunku drewna, czynniki atmosferyczne oddziałują na tarasy w różny sposób. Jednym ze skutków mogą być pęknięcia, które nie mają jednak żadnego wpływu na trwałość drewna. Powstawanie pęknięć to naturalny proces zachodzący w drewnie. Nie da się go uniknąć, ale można go ograniczyć, np. stosując Impregnat do czoła deski tarasowej Osmo.


> **SĘKI, STRUKTURA DREWNA**

W zależności od gatunku i selekcji drewna, ilość i wielkość sęków może być różna. Sęki i nierówności nadają drewnu indywidualny i naturalny charakter. Oznacza to jednak, że nie zawsze da się uniknąć pojedynczych sęków na krawędziach deski czy też małych pęknięć wokół nich. Nie mają one jednak wpływu na trwałość drewna.

NISZCZENIE POWŁOKI TARASU

PRZYCZYNY NISZCZENIA POWŁOKI:

- > *Wysoka zawartość ekstraktów w drewnie.* Za krótki okres wietrzenia sprawia, że drewno jest nadal zbyt mocno nasycone substancjami olejowymi. W takiej sytuacji oleje nie są w stanie wystarczająco wnikać w drewno i dostatecznie mocno związać z nim od wewnątrz.
- > *Warstwa nieprzepuszczalnego filmu na powierzchni deski.* Film (np. warstwa brudu lub żywicy) utrudnia olejom penetrację drewna i zmniejsza przyczepność powłoki do podłoża.
- > *Nadmierna absorpcja wilgoci.* Wadliwa ochrona konstrukcyjna (np. miejsca, gdzie stoi woda, dziury na śruby w rowkach, niezabezpieczone cięte krawędzie) sprawia, że woda jest wchłaniana przez naczynia włosowate drewna i podsiąka powłokę od spodu.
- > *Zbyt wysoka wilgotność drewna w trakcie nakładania powłoki.* Oleje słabo wnikają w wilgotne drewno, co nie pozwala powłoce wystarczająco związać się z drewnem.
- > *Natężenie za grubej warstwy oleju.* Zbyt gruba powłoka przestaje być mikroporowata i tworzy nieprzepuszczalny film. Pory drewna zostają zablokowane, przez co nie może ono oddawać wilgoci. Rezultatem może być pęknięcie i łuszczenie się powłoki. Dlatego oleje należy zawsze rozprowadzać cienko i równomiernie.



ŁUSZCZENIE SIĘ POWŁOKI
SPOWODOWANE BŁĘDAMI
W OBRÓBCE TARASU.



> PIERWSZA APLIKACJA

Dobrego jakościowo tarasu drewnianego nie wybiera się bez powodu. Aby móc cieszyć się nim przez długie lata, należy go odpowiednio zabezpieczyć.

Na początku trzeba zdecydować, czy powierzchnia drewna ma w procesie wietrzenia pokryć się naturalną patyną i zapewnić mu tylko bezbarwną ochronę, czy też zależy nam na utrzymaniu pierwotnego koloru desek tarasowych i zabezpieczyć je zawierającym pigmenty Olejem tarasowym przeznaczonym do tego gatunku drewna.

Przy wyborze powłoki pigmentowej, należy pamiętać, że drewno o wysokiej zawartości substancji oleistych przed pierwszą aplikacją musi zostać poddane wietrzeniu przez odpowiedni dla tego gatunku okres czasu. Należy je jednak zaolejować zanim rozpocznie się naturalny proces szarzenia. Przy suchej pogodzie, na suche drewno należy nanieść dwie warstwy powłoki – np. Oleju tarasowego w kolorze opracowanym specjalnie dla posiadanego gatunku drewna. Jeżeli kolor tarasu ma odbiegać od naturalnej barwy drewna, warto najpierw zasięgnąć porady doświadczonego dystrybutora Osmo.

Olej tarasowy należy nakładać równomiernie, cienką warstwą, wzdłuż słoików drewna.

Idealnie nadaje się do tego Szczotka do malowania podłóg Osmo o szerokości 150 mm. Wygodny uchwyt pozwala na szybką i wygodną aplikację w pozycji stojącej.

Jeżeli na powłokę pigmentową, jako drugą warstwę, nałożymy jeden z bezbarwnych olejów Osmo (Olej tarasowy Teak lub Antypoślizgowy Olej do Tarasów), uzyskamy mniej intensywne zabarwienie drewna. Antypoślizgowy Olej do Tarasów dodatkowo poprawia przyczepność i zapobiega powstawaniu zielonych porośli na powierzchni drewna. Jako powłoka samodzielna, ani bezbarwny Olej tarasowy Teak ani Antypoślizgowy Olej do Tarasów nie zapewni wystawionym na silne działanie warunków atmosferycznych deskom tarasowym żadnej ochrony UV.

- > Jeżeli drewno poszarzało, przed aplikacją Oleju tarasowego można mu przywrócić naturalną barwę przy pomocy Żelu do usuwania szarości drewna firmy Osmo
- > Powierzchnia drewna musi być czysta, sucha i bez śladów zmrożenia (wilgotność max. 20%).
- > Efekt końcowy zależy m. in. od właściwości drewna, dlatego przed malowaniem – zwłaszcza na nieznanym podłożu - każdorazowo zaleca się wykonanie próby.
- > Jeżeli pożądana jest dodatkowa ochrona drewna przed sinicą, zgnilizną lub insektami, drewno należy uprzednio – jeżeli to możliwe ze wszystkich stron – pokryć Impregnatem do Drewna WR* firmy Osmo.

* Produktów biobójczych należy używać z zachowaniem środków ostrożności. Przed każdym użyciem należy przeczytać etykietę i informacje dotyczące produktu.



Żel do Usuwania Szarości Drewna



Oleje tarasowe



Antypoślizgowy Olej do Tarasów



> REGULARNE CZYSZCZENIE

Ponieważ powierzchnie zewnętrzne są mocno obciążone, należy im zapewnić regularną pielęgnację.

Zabrudzenia i uporczywe plamy można usunąć roztworem wody i Środka do czyszczenia tarasów Osmo. Wszelkie uszkodzenia powłoki ochronnej (spowodowane np. przez małe kamienie) powinny być dokładnie oczyszczone i ponownie zaolejowane. Renowację powłoki można wykonać miejscowo, bez konieczności szlifowania całego tarasu. Dzięki temu całkowite odnowienie powłoki może być wykonywane raz na kilka miesięcy.

- > Środek do czyszczenia tarasów Osmo, jako koncentrat, należy rozcieńczyć wodą w proporcji od 1:1 do 1:25 w zależności od stopnia zabrudzenia
- > Drewno należy czyścić wzdłuż słoików za pomocą szczotki do szorowania a następnie spłukać czystą wodą.
- > W przypadku dużych powierzchni, zaleca się użycie Maszyny do czyszczenia tarasów i podłóg.



Środek do czyszczenia tarasów

> WIOSENNA PIELEGNACJA

Olejowany taras drewniany wymaga od czasu do czasu odświeżenia, ponieważ zabezpieczająca go powłoka ulega erozji i ściera się mechanicznie w trakcie normalnego użytkowania.

Taka „wiosenna pielęgnacja“ tarasów pokrytych jednym z Olejów tarasowych Osmo jest naprawdę prosta. Powierzchnię tarasu można po prostu wyczyścić i ponownie zaolejować, zanim jeszcze rozpocznie się proces szarzenia drewna.

Zabrudzenia z powierzchni desek tarasowych należy usunąć przy użyciu twardej szczotki oraz rozcieńczonego wodą Środka do czyszczenia tarasów Osmo. Natomiast zielonych porośli pozbywamy się stosując środek Gard Clean Osmo. Następnie, gdy taras dokładnie wyschnie, należy nanieść jedną, ciekłą warstwę tego samego Oleju tarasowego, który został użyty przy poprzedniej aplikacji. Przy czym fragmenty tarasu, na których powłoka nie uległa zużyciu lub starciu, należy odnawiać rzadziej niż zniszczone.

Jeśli powierzchnia tarasu wydaje się być zbyt śliska, po wyschnięciu powłoki pigmentowej proponujemy nanieść ciekłą warstwę Antypoślizgowego Oleju do Tarasów Osmo.

- > Oleje tarasowe Osmo – powłoki, które można odnowić bez szlifowania
- > Antypoślizgowy Olej do Tarasów Osmo – powłoka zapewniająca dodatkową ochronę przez poślizgiem
- > Szczotka z uchwytem Osmo (szerokość 150 mm) idealnie nadaje się do nanoszenia Olejów tarasowych
- > Wysoka wydajność - wystarczy nanieść ciekłą warstwę
- > 1 litr wystarcza na ok. 24 m² przy aplikacji 1 warstwy



Oleje tarasowe



Antypoślizgowy Olej do Tarasów



Optymalne
czyszczenie
tarasów

To mogę wykonać
samodzielnie!

> INTENSYWNE CZYSZCZENIE I ODŚWIEŻANIE

Twój drewniany taras ma już wiele lat, do tej pory nie podlegał renowacji, a w wyniku czynników atmosferycznych, jak deszcz i promienie UV pokrył się naturalną, szarą patyną?

Takiemu poszarzałemu drewnu można łatwo przywrócić piękny wygląd i naturalną barwę. Wystarczy sięgnąć po specjalnie opracowany w tym celu Żel do usuwania szarości drewna firmy Osmo.

Na początku należy zwilżyć całą powierzchnię drewna czystą wodą, a następnie obficie nałożyć żel szczotką i pozostawić, by działał. Po około 20 minutach powierzchnię wyszorować twardą szczotką, a następnie spłukać wodą. Jeszcze łatwiej wyczyścić taras przy użyciu Maszyny do czyszczenia tarasów i podłóg Osmo. Jej przeciwbieżne szczotki czyszczą znacznie intensywniej, zbierając jednocześnie cały usunięty brud. Po spłukaniu powierzchnię pozostawić do wyschnięcia na 48 godzin. Tak odświeżone drewno należy zabezpieczyć jedną z powłok Osmo (np. Olejem tarasowym).

- > Żel do usuwania szarości drewna, w krótkim czasie przywraca drewnu naturalny, świeży wygląd
- > Żelowa konsystencja sprawia, że czyszczenie jest łatwe i skuteczne
- > Duża wydajność dzięki żelowej konsystencji - środek nie spływa z tarasu
- > 1 litr wystarcza na ok. 10 m² w zależności od stopnia zszarzenia
- > Jeszcze lepsze efekty można uzyskać przy użyciu Maszyny do czyszczenia tarasów i podłóg Osmo
- > Olej tarasowy - długotrwała ochrona drewna
- > Przed czyszczeniem warto zabezpieczyć wrażliwe rośliny



Żel do Usuwania Szarości Drewna



Oleje tarasowe



Antypoślizgowy Olej do Tarasów



Maszyna do czyszczenia tarasów i podłóg

> USUWANIE ZIELONYCH NAROŚLI

Powodem pojawienia się na tarasie zielonych glonów może być jego umieszczenie, obecność roślin ogrodowych lub po prostu nadmiar wilgoci. Te zielone narośla nie tylko wyglądają mało atrakcyjne - zwiększają też ryzyko poślizgnięcia i upadków, a w dłuższym czasie niszczą drewno.

Z tych względów zdecydowanie zaleca się usuwanie porośli. Najprostszym sposobem jest użycie Gard Clean - środka do usuwania glonów i mchów firmy Osmo. W zależności od stopnia zarośnięcia powierzchni stosuje się go czysty lub rozcieńczony (maksymalnie 10 częściami wody). Wystarczy nanieść go równomiernie na suchą powierzchnię pędzlem, szczotką do szorowania, konewką lub opryskiwaczem i pozostawić by działał. Nie należy spłukiwać go wodą!

Zazwyczaj zielone narośla pod wpływem Gard Clean znikają automatycznie w ciągu 24 godzin. (Jeżeli są jakieś pozostałości, należy powtórzyć proces.)

Przed wykończeniem drewna powłoką ochronną Osmo, spłukać powierzchnię wodą. Gard Clean może być stosowany również do czyszczenia powierzchni wykonanych z tworzywa sztucznego, kamienia lub betonu.

- > Łatwy w użyciu - wystarczy nanieść go na powierzchnię i pozostawić, by działał
- > Wydajny - wystarczy nałożyć cienką warstwę
- > 1 litr wystarcza na ok. 30 - 100 m² powierzchni, w zależności od stopnia zarośnięcia.



Gard Clean

*Produktów biobójczych należy używać z zachowaniem środków ostrożności. Przed każdym użyciem należy przeczytać etykietę i informacje dotyczące produktu.



> CZYSZCZENIE TARASÓW Z KOMPOZYTÓW

Tarasy wykonane z kompozytów polimerowych nie wymagają częstej pielęgnacji, ale nie można o niej zapomnieć całkowicie. Już w trakcie montażu tarasu można zauważyć nieznaczne „ślady wodne”. Te przebarwienia to pochodne ligniny, które pod wpływem wilgoci wytworzyły się w niewielkiej ilości drewna wchodzącej w skład kompozytu. Podobnie jak i inne zabrudzenia (np. z grilla), można je łatwo usunąć przy pomocy Środka do czyszczenia kompozytów Osmo. Najpierw, za pomocą twardej miotły lub szczotki, należy oczyścić powierzchnię z luźnych zanieczyszczeń. Następnie nanieść koncentrat rozcieńczony wodą w stosunku od 1:10 do 1:20 (w zależności od stopnia zabrudzenia) i wyszorować szczotką. Po 10 minutach dokładnie spłukać wodą. Zabieg jest jeszcze łatwiejszy przy wykorzystaniu Maszyny do czyszczenia tarasów i podłóg Osmo, której przeciwbieżne szczotki czyszczą znacznie intensywniej, zbierając jednocześnie cały usunięty brud.

- > Środek zawsze należy stosować na całej powierzchni tarasu
- > Nigdy nie stosować nierozcieńczonego produktu
- > Przed użyciem absolutnie konieczne jest przeprowadzenie próby
- > 1 litr wystarcza na ok. 10-50 m², w zależności od stopnia zabrudzenia



Środek do czyszczenia kompozytów



TYLKO TO, CO NAJLEPSZE DLA DREWNA

Więcej informacji o produktach znajdują Państwo na stronie www.osmo.com.pl lub u dystrybutora regionalnego.



IMPREGNAT DO CZOŁA DESKI TARASOWEJ

Impregnat do czoła desek tarasowych i innych profili drewnianych. Zabezpiecza czoło deski przed pęknięciami, redukuje pęcznienie i kurczenie się drewna. Hydrofobowy, zabezpiecza przed wodą i brudem.



IMPREGNAT DO DREWNA WR

Bezbarwny impregnat do drewna na zewnątrz. Chroni drewno przed insektami, zgnilizną i sinicą, a także ogranicza pęcznienie i kurczenie drewna.



OLEJE TARASOWE

Dekoracyjna powłoka ochronna do tarasów i mebli ogrodowych wykonanych z rozmaitych gatunków szlachetnego drewna. Oleje wygładzają powierzchnię drewna i czynią ją odporną na wodę i brud. Dostępne jako powłoki bezbarwne lub transparentnych barwiące.



ANTYPOŚLIZGOWY OLEJ DO TARASÓW

Antypoślizgowa powłoka wykończeniowa do drewna na zewnątrz. Powłoka jest chroniona przed atakiem pleśni, glonów i grzybów.



LAZURA OLEJNA DO OCHRONY DREWNA

Grunt i lazura w jednej powłoce - hydrofobowa, wysoce odporna na działanie czynników atmosferycznych i promieni UV. Powłoka jest chroniona atakiem pleśni, glonów i grzybów.



TARASOWY ZESTAW DO APLIKACJI

Szczotka do malowania podłóg z uchwytem (150 mm), pędzel (25 mm), korytka, 3 wkładki do korytka.



ŚRODEK DO CZYSZCZENIA TARASÓW

Bardzo skuteczny koncentrat do czyszczenia drewna na zewnątrz: tarasów, płotów, ekranów oraz mebli drewnianych.



ŻEL DO USUWANIA SZAROŚCI DREWNA

Gęsty żel o głębokim działaniu. Skutecznie czyści i usuwa szarość z drewna na zewnątrz (tarasy, fasady, elewacje, meble ogrodowe), przywracając mu pierwotną barwę.



GARD CLEAN*

Skutecznie czyszczący i dezynfekujący koncentrat - stworzony specjalnie do wygodnego usuwania zielonych naraśli (np. glonów, mchów) z surowych i olejowanych powierzchni drewnianych, plastikowych, okładzin kamiennych, betonu itp.



ŚRODEK DO CZYSZCZENIA KOMPOZYTÓW

Głęboko czyszczący środek przeznaczony do czyszczenia zewnętrznych tarasów wykonanych z kompozytów polimerowych.



SZCZOTKA DO PODŁÓG Z UCHWYTEM

Dostępne szerokości: 150, 220 i 400 mm. Dzięki ergonomicznemu uchwytowi idealna do ręcznej aplikacji wszystkich Olejów tarasowych.



MASZYNA DO CZYSZCZENIA TARASÓW I PODŁÓG

Przeznaczona do gruntownego czyszczenia i odszarzania tarasów drewnianych oraz głębokiego czyszczenia podłóg drewnianych. W jednym przebiegu odrywa i zbiera głębokie zabrudzenia.



ZESTAW DO PIELEGNACJI MEBLI OGRODOWYCH

Zestaw przeznaczony do pielęgnacji drewna na zewnątrz. Szczególnie zalecany do tarasów i mebli ogrodowych. Zawiera: Żel do Usuwania Szarości Drewna, Olej Specjalny do Twardego Drewna w Sprayu, włókninę do szlifowania, twardą szczotkę.

* Produktów biobójczych należy używać z zachowaniem środków ostrożności. Przed każdym użyciem należy przeczytać etykietę i informacje dotyczące produktu.

**Osmo Holz und Color
GmbH & Co. KG**

Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Telephone +49 (0)2581/922-100
Telefax +49 (0)2581/922-200

PO Box 110161
D-48203 Warendorf

www.osmo.de/en
info@osmo.de

Dystrybutor Generalny Polska:



nobless®

Nobless Polska

Sierosław, ul. Skrajna 3B
62-080 Tarnowo Podgórne
tel. +48 61 84 53 900
info@nobless.pl
www.osmo.com.pl



Więcej informacji znajdą Państwo na stronie www.osmo.com.pl
lub u dystrybutora regionalnego:

