



## Olej do tarasów i mebli ogrodowych

- Pflege-Öl -

Do pielęgnacji drewna ogrodowego, odporny na czynniki atmosferyczne



Kolor	Formy dostawy				
	Ilość na palecie	672	200	96	
	<b>Jedn. opak.</b>	<b>200 ml</b>	<b>3 x 0,75 l</b>	<b>2 x 2,5 l</b>	<b>1 x 5 l</b>
	Rodzaj opakowania	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany	pojemnik blaszany
	Kod opakowania	83	01	03	05
	<b>Nr art.:</b>				
daglezja	2645	■	■	■	■
bezbarny	2652	■	■	■	■
teak	2653	■	■	■	■
modrzew	2654	■	■	■	■
bangkirai	2655	■	■	■	■
bangkirai intensywny	2598		■	■	■
antracyt intensywny	2599		■	■	■
kolory niestandardowe*	2656			■	■
orzech	2600	■	■	■	■
dąb jasny	2605	■	■	■	■
palisander	2606	■	■	■	■
dąb rustykalny	2607	■	■	■	■
kasztan	2608	■	■	■	■
srebrnoszary	2609	■	■	■	■
platynowy - kolor niestandardowy	050058	■		■	■
graftowy - kolor niestandardowy	050059	■		■	■
antracytowy - kolor niestandardowy	050080			■	■
szary tokański - - kolor niestandardowy	050081			■	■
szary okienny - - kolor niestandardowy	050082			■	■
pinia - kolor niestandardowy	050083			■	■
sosna - kolor niestandardowy	050084			■	■
heban - kolor niestandardowy	050085			■	■
Biały - kolor niestandardowy	050086			■	■
szary wodny - kolor niestandardowy	110028			■	■

\*minimalne zamówienie: 5 l

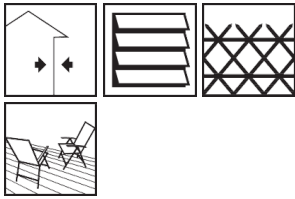
### Zużycie

Zależnie od nasiąkliwości drewna 60 - 80 ml/m<sup>2</sup> na jedną warstwę





#### Obszary stosowania



- Do drewna stosowanego w pomieszczeniach i na otwartej przestrzeni.
- Do elementów budowlanych nie zachowujących wymiaru i zachowujących wymiar w ograniczonym zakresie
- Do drewnianych mebli ogrodowych i tarasów
- Do drewna tekowego, bangkirai, massaranduby, iroko, dębu, modrzewia i daglezi
- Do drewna termizowanego
- Do konglomeratów drewniano-polimerowych, bambusa, resysty polecamy nasz "olej do desek kompozytowych" (art. 2087 - 2089).

#### Właściwości



- Działa hydrofobizująco
- Powłoka odporna na wpływ czynników atmosferycznych, reguluje wilgotność drewna
- Chroni drewno przed wyschnięciem
- Warianty pigmentowane chronią drewno przed szarzeniem
- Intensywne kolory
- Intensywne odcienie zapewniające jednolitą kolorystykę
- Łatwa obróbka
- Ewentualne poprawki nie wymagają uprzedniego szlifowania powłoki

#### Dane techniczne produktu

Spoivo	olej lniany
Gęstość (20 °C)	0,85 g/cm <sup>3</sup>
Zapach	charakterystyczny
Stopień połysku	mat

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

#### Certyfikaty

- DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"

#### Informacje dodatkowe

- [Wzornik kolorów](#)
- [Verarbeitung von ölbasierten Produkten im Tuchauftrag](#)

#### Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- [Higro-Bloker \(1900\)](#)
- [Glonosan\\* \(0676\)](#)
- [Odszarczacz do drewna \(2641\)](#)
- [Zmywacz do drewna \(2640\)](#)
- [Krem impregacyjny do drewna \(2714\)](#)

\* Środki ochrony drewna wymagają zachowania zasad bezpieczeństwa.

Przed ich użyciem należy zawsze przeczytać etykietę produktu i informacje na jego temat!

#### Przygotowanie pracy

- Wymagania wobec podłoża  
Drewniane elementy budowlane stabilne wymiarowo w ograniczonym zakresie i niestabilne wymiarowo: maksymalna dopuszczalna wilgotność drewna wynosi 18%.
- Przygotowania  
Aby uniknąć wydłużenia się procesu schnięcia w przypadku drewna bogatego w garbniki, przed pierwszą aplikacją drewno powinno być przez kilka tygodni poddane wietrzeniu lub zostać umyte środkiem "zmywacz do drewna" (art. 2640).  
Brud, tłuszcz oraz stare powłoki należy całkowicie usunąć za pomocą środka Zmywacz do drewna.  
Zszarzałe powierzchnie drewna należy oczyścić za pomocą środka "Odszarczacz do drewna" (Art. 2641).  
Glony należy usunąć środkiem "Glonosan\*" (Art. 0676).  
Drewno stosowane na zewnątrz, które wymaga zabezpieczenia przed sinizną i zgnilizną, należy zaimpregnować produktem "Krem impregacyjny do drewna 3w1 wersja bezbarwna (nr art. 2714)".

#### Sposób stosowania



- Warunki stosowania  
Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.

Materiał starannie rozmieszać.

Malować pędzlem.

W miarę możliwości podczas pierwszej aplikacji deski tarasowe należy pomalować ze wszystkich stron.

Materiał nakładać za pomocą pędzla do lazur, ławkowca lub ścierek bawełnianych, zgodnie z układem włókien drewna.

Po upływie 30 minut niewchłonięty materiał zdjąć za pomocą suchego pędzla lub ściereki.

Po wyschnięciu (około 12 godzin) nanieść drugą warstwę.

Sąsiadujące ze sobą powierzchnie należy pokrywać tylko materiałem o tym samym numerze partii (materiał z różnych partii należy uprzednio wymieszać), w przeciwnym razie mogą wystąpić niewielkie różnice w kolorze, połysku i fakturze.

Naruszone opakowanie należy starannie zamykać, a zawartość zużyć w możliwie krótkim czasie.



#### Wskazówki wykonawcze



Przez wykonanie powierzchni próbnych należy sprawdzić kompatybilność, przyczepność do podłoża i kolor. W przypadku gatunków drewna o dużej zawartości rozpuszczalnych w wodzie garbników, jak np. dąb, czerwony cedr, afcelia, redwood itp. opady mogą spowodować ich wymywanie. Może to skutkować powstaniem przebarwień na jasnym murze lub tynku.

Wersja bezbarwna nie chroni przed promieniowaniem UV (a więc przed szarzeniem drewna), dlatego nie nadaje się do stosowania na powierzchniach narażonych na bezpośrednie zwiertanie. Jeśli bezbarwna powłoka pożądana jest na elementach stosowanych na otwartej przestrzeni, to należy ją wielokrotnie nakładać i regularnie pielęgnować. Ze względu na różne właściwości kryjące białych i pastelowych odcieni lazuru, wygląd może się różnić w zależności od podłoża. Należy wcześniej sprawdzić, czy składniki drewna mogą powodować przebarwienia na powierzchni lazuru. Ze względu na niską ochronę tych kolorów przed promieniowaniem UV, należy liczyć się z krótszymi okresami między kolejnymi konserwacjami.

W celu uwzględnienia i wyjaśnienia tych kwestii należy wcześniej wykonać powierzchnię próbną, aby zapewnić oczekiwane właściwości powierzchni.

W strefie bezpośredniego zwiertania niezbędne jest odświeżanie powłoki co najmniej raz w roku.

Kolory są dopasowane do danego gatunku drewna, można je jednak bez problemu zastępować na innych gatunkach. Kolor będzie się wówczas oczywiście różnił od zawartego we wzornikach.

Dolne powierzchnie cięć czołowych drewna należy podciąć, aby uzyskać okapnik.

Powierzchnie cięć czołowych należy następnie zabezpieczyć przed wilgocią za pomocą naniesionego w dwóch warstwach produktu Higrobloker.

**Niebezpieczeństwo samozapłonu (informacja DGUV 209-046). Produktu nie wolno stosować na stanowisku pracy, na którym stosowane są lakiery lub lazury nitrocelulozowe, zanieczyszczone tekstylia (np. ścierki, odzież roboczą) do ognioodpornych pojemników na odpady i utylizować je w sposób chroniący przed zapłonem (pod wodą).**

#### ■ Schnięcie

Pyłosuchość powłoki osiąga po upływie ok. 4 godz.

Do nakładania następnych powłok nadaje się po ok. 12 godz.

Wartości sprawdzone w praktyce w temp. 20 °C i przy wilgotności względnej powietrza (wwp) = 65 %.

Niskie temperatury, słaba wentylacja i wysoka wilgotność powietrza powodują wydłużenie procesu schnięcia.

#### ■ Rozcieńczanie

Materiał gotowy do stosowania

#### Wskazówki

DIN EN 71-3 "Migracja określonych pierwiastków":

. Produkt ten spełnia limity migracji metali ciężkich do zabawek dziecięcych zgodnie z normą DIN EN 71-3 i tym samym spełnia jeden z kilku dalszych wymogów dotyczących bezpieczeństwa zabawek dziecięcych zgodnie z unijną "dyrektywą zabawkową" (2009/48/WE).

W przypadku modrzewia struganego, i drewna iglastego o wysokiej zawartości żywicy, przyczepność i odporność powłoki na warunki atmosferyczne może zostać zmniejszona, szczególnie w przypadku poziomych stojów, sęków i bogatego w żywicę drewna późnego. w takim przypadku należy się spodziewać krótszych odstępów czasowych między konserwacjami i renowacjami. można temu zaradzić jedynie poprzez wstępne zwiertanie lub bardzo gruby szlif (p80). w przypadku tych rodzajów drewna (w wersji po przetarciu), należy spodziewać się znacznie dłuższych okresów między konserwacjami i renowacjami.

Na powierzchniach tarasów w pobliżu basenów, zwiększone narażenie na działanie chloru, środków czyszczących i intensywnej wilgoci może prowadzić do zmniejszenia przyczepności i starzenia się powłoki. Należy się spodziewać skrócenia terminów niezbędnych konserwacji i renowacji

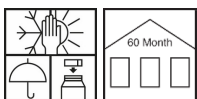
#### Narzędzia / czyszczenie

pędzle do lazuru, ławkowce, ścierki bawełniane



Narzędzia natychmiast po użyciu należy umyć produktem "Środek do mycia pędzli, rozcieńczalnik" (art. 1345) Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

#### Przechowywanie / trwałość



W oryginalnym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu zabezpieczonym przed mrozem produkt można przechowywać przez co najmniej 5 lat.

Zawartość naruszonego opakowania należy możliwie szybko zużyć.

#### Bezpieczeństwo / przepisy

Blizsze informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

#### Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.



Zawartość LZO wg dyrektywy  
Decopaint (2004/42/EG)

Graniczna zawartość LZO wyznaczona dla tego produktu przez UE (kat.A/f) wynosi 700 g/l (2010).  
Ten produkt zawiera < 700 g LZO/l.

VOC	
Kat.	A/f
2010:	700g/l
max.:	700g/l

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.

O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność