



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Karta danych technicznych

11/2010

Olej do tarasów i elewacji Exotic Wood-Oil

Do egzotycznych gatunków drewna w zastosowaniach zewnętrznych – zawiera pigmenty, np: tarasy drewniane, pomosty drewniane, meble ogrodowe

Składniki:

Uszlachetnione oleje naturalne - słonecznikowy, sojowy, limbowy, ostowy, rzepakowy, żywice drzewne, mydła kobaltowe i wapniowe, odaromatyzowane węglowodory, pigmenty tlenków żelaza.

Zastosowanie/własności:

Olej IRSA Exotic-Wood-Oil chroni egzotyczne gatunki drewna (np. bangkirai, iroko, ipe, mahoń, meranti, nyatoh, robble, jarrah, belinga), nadaje się również do takich gatunków, jak daglezwia, robinia, dąb, modrzew i cedr. Olej IRSA Exotic-Wood-Oil zawiera trwałe, odporne na działanie warunków atmosferycznych oleje i mikropigmenty. Promienie UV są skutecznie blokowane, powierzchnia staje się bardzo higroskopijna, drewno jest chronione przed zniszczeniem (w bardzo dużym stopniu następuje ograniczenie pękania wskutek kurczenia się drewna. Olej akcentuje kolor drewna, nie występuje znaczna zmiana odcienia. IRSA Exotic-Wood-Oil nie zawiera trujących substancji czynnych, nieszkodliwy pod względem biologicznym, a po wyschnięciu bezwonny. IRSA Exotic-Wood-Oil nie tworzy filmu, co zapewnia doskonałą odporność na trudne warunki użytkowe, w szczególności w przypadku podłóg tarasów (nie tworzą się warstwy, a więc nie występuje ścieranie). Powierzchnia zachowuje otwarte pory, aktywność oddechową i może być powtórnie powlekana również częściowo, bez szlifowania międzywarstwowego. Należy zawsze wykonać próbę.

Obszary stosowanie:

Olej IRSA Exotic-Wood-Oil chroni i uszlachetnia nowe i odnawiane szlachetne gatunki drewna w zastosowaniach zewnętrznych. Uniwersalność zastosowania, np. podłogi tarasów, pomosty drewniane, przybudówki, meble ogrodowe, obudowy elewacji, rolety okienne, drzwi, domki działkowe, balkony, płoty, sprzęt do gier, deski profilowe. Do ochrony drewna iglastego przed sinizną i pleśnią zalecamy wstępną impregnację podkładem impregującym odpowiedni środek impregujący.

Stosowanie:

Powierzchnia musi być sucha, chłonna, nie zmarznięta, czysta, stała i nie zapyłona. Tłuszcz, brud, algi itp. usunąć za pomocą środka IRSA Aqua Cleaner 5000. Usunąć wszystkie powłoki grubowarstwowe oraz wszystkie stare powłoki zakrywające pory poprzez szlifowanie, zmycie lub wypalenie. Olej IRSA Exotic-Wood-Oil dobrze wstrząsnąć lub wymieszać i nanieść równomiernie na gołe, niepowlekanie drewno 2-3 x (ok. 50 ml/m²) z zachowaniem ok. 12-godzinnego czasu schnięcia między poszczególnymi warstwami za pomocą pędzla lub szczotki malarskiej aż do nasycenia drewna (unikając tworzenia filmu). IRSA Exotic-Wood-Oil można nanosić również metodą natryskową lub zanurzeniową. Wilgotność drewna nie powinna być wyższa, niż 12%. Temperatura użycia min. +8° C. Narzędzia itp. czyścić rozcieńczalnikiem IRSA Verdünnung B lub wodą z mydłem. W przypadku użycia kilku opakowań o różnych numerach partii należy je mieszać w dużym pojemniku.

Zużycie:

1 litr wystarcza na ok. 20 m² przy jednej warstwie, co daje zużycie ok. 50 ml/m² na 1 warstwę.

Schnięcie:

12-24 godzin. Podane czasy schnięcia odnoszą się do warunków idealnych (temp. +20° C, wilg. względna powietrza ok. 55 %).

Przechowywanie:

Przechowywać i transportować w suchych i chłodnych warunkach, jednak w temperaturze nie niższej, niż +6° C. Materiał w nienapoczętym, oryginalnym opakowaniu można przechowywać w prawidłowych warunkach przez kilka lat. Napoczęte opakowania należy szczelnie zamykać i zużyć w krótkim czasie. Chronić przed niską temperaturą.



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Porady dotyczące bezpieczeństwa:

Olej IRSA Exotic-Wood-Oil nie powinien dostać się w ręce dzieci. Nie wolno go wypuszczać do kanalizacji, wód powierzchniowych ani gleby. W razie zetknięcia z oczami lub skórą natychmiast wypłukać czystą wodą. Do recyklingu nadają się wyłącznie całkowicie opróżnione opakowania. Nie zeschnięte resztki oddać do punktu zbierania starego lakieru.

Ostrzeżenie:

Nasączone szmaty i inne elementy używane przy pracy należy przechowywać w zamkniętych pojemnikach. Olej / wosk w połączeniu z pyłem szlifierskim, szmatą z tkaniny itp. nawilżyć wodą lub przechowywać w zamykanym kubku lub poddać utylizacji nie powodującej zagrożenia pożarowego. W przeciwnym razie występuje niebezpieczeństwo samozapłonu.

Zestawy R:

38 Działa drażniąco na skórę

43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

Substancje niebezpieczne:

Nafta (ropa naftowa) ciężka hydrowrafinowana Xn; R65-66 70 - < 100

CAS: 136-52-7 Kobalt bis (2-ethylhexanoat) Xi; R38-43 0,1 - < 1 %