



KARTA TECHNICZNA

WOODLAK ZEWNĘTRZNY LAKIER DO DREWNA NA ZEWNĄTRZ wodorozcieńczalny, akrylowy

OPIS PRODUKTU:

WOODLAK ZEWNĘTRZNY jest akrylowym, wodorozcieńczalnym lakierem do drewna i wyrobów drewnopochodnych eksploatowanych na zewnątrz. Lakier oparty jest na nowoczesnych surowcach niezawierających szkodliwych substancji.

ZAKRES STOSOWANIA:

WOODLAK ZEWNĘTRZNY przeznaczony do malowania wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych, a zwłaszcza:

- mebli ogrodowych
- drewnianej architektury ogrodowej – altan, pergoli
- mebli
- okiennic ozdobnych, podbitek, drewnianych i drewnopochodnych okładzin elewacyjnych

WŁAŚCIWOŚCI:

- **WOODLAK ZEWNĘTRZNY** tworzy powłoki lakierowe o bardzo dobrej przyczepności do podłoża, wysokiej twardości, a jednocześnie o dużej elastyczności
- **WOODLAK ZEWNĘTRZNY** tworzy powłoki o dużej odporności na warunki atmosferyczne
- **WOODLAK ZEWNĘTRZNY** chroni drewno przed wodą i promieniowaniem UV
- **WOODLAK ZEWNĘTRZNY** produkowany jest w wersji półmatowej (połysk 33 stopni mierzony pod kątem 60 stopni) oraz w połysku (połysk 80-85 stopni)
- **WOODLAK ZEWNĘTRZNY** dostosowany jest do trzech metod aplikacji: lakier do metody natrysku pneumatycznego (można także malować pędzlem), natrysku hydrodynamicznego i do zanurzania
- **WOODLAK ZEWNĘTRZNY** może być wyrobem barwnym; podstawowe kolory to sosnowy, zielony, brązowy

WŁASNOŚCI:

Własności wyrobu	
lepkość mierzona kubkiem wypływowym Ø4 w temp. $20 \pm 2^\circ\text{C}$ - dla lakieru do zanurzania - dla lakieru do metody natrysku pneumatycznego i hydrodynamicznego, nanoszenia pędzlem	13 – 25 s 60 – 100 s
gęstość	najwyżej $1,1 \text{ g/cm}^3$
zawartość substancji stałych	ok. 40 %
czas schnięcia powłoki w temperaturze $20 \pm 2^\circ\text{C}$	i

wilgotności względnej powietrza $65 \pm 5 \%$, - pyłosuchość - wstępne utwardzenie - całkowite utwardzenie	1 godzina 12 godzin 2 dni
pH	9,0

SPOSÓB STOSOWANIA:

Przygotowanie powierzchni:

Powierzchnie przeznaczone do malowania należy przeszlifować i dokładnie oczyścić z pyłu. Podłoże powinno być suche, pozbawione tłustych i żywicznych plam. Miejsca zażywiczone podłoży drewnianych przemyć benzyną ekstrakcyjną. Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16%. Przed malowaniem drewno powinno być pokryte preparatem ochronnym WOODDEX lub innym przeznaczonym do takiego celu.

Malowanie:

Przed użyciem **WOODLAK ZEWNEŹTRZNY** dokładnie wymieszać.

Zaleca się nakładać dwie - trzy warstwy **WOODLAK ZEWNEŹTRZNEGO**, w celu uzyskania powłoki odpornej na warunki atmosferyczne. Kolejne warstwy można nakładać po przeschnięciu tj. po czasie 1-4 godzin. Można szlifować przed nałożeniem kolejnych warstw. Do malowania można używać pędzla, wałka lub można nanosić natryskiem.

Malowanie prowadzić w temperaturze co najmniej 100 C, a najkorzystniej w temperaturze 200 ± 50 C a wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 85%.

Do mycia narzędzi malarskich należy używać wody.
Gotowe elementy można pakować po czasie 2 dni.

WYDAJNOŚĆ:

Zalecane nakładanie		Wydajność teoretyczna
Warstwa mokra – 1 raz	Grubość warstwy mokrej–1 raz	
70-100 g/m ²	100-120 μm	10-12 m ² /l

OKRES GWARANCJI:

12 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętych opakowaniach.
Wyrób przechowywać w temperaturze minimum + 5 °C.

WSKAZÓWKI BHP I P.POŻ.:

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę

Chronić przed dziećmi

Unikać uwolnienia do środowiska

Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie

EUH208: Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

Rozporządzenie (WE) nr 528/2012: zawiera środki konserwujące, w celu ochrony pierwotnych właściwości wyrobów poddanych.

Zawiera Pirytionian cynku, Butylokarbaminian 3-jodo-2-propynyłu, oktylinon (ISO), masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2Hizotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, bronopol (INN), masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, 2-metylo-2H-izotiazol-3-on.

NORMY, ATESTY, BADANIA, LZO:

OBOWIĄZUJĄCA NORMA: ZN/ 2003/ AKSIL-6

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (Kat. A/e/FW): 130 g/l (2010).

Produkt zawiera poniżej 130 g/l

OCHRONA ŚRODOWISKA:**Resztki płynnego produktu :**

Nie usuwać do kanalizacji. Rozważyć możliwość wykorzystania. W przypadku gdy nie jest to możliwe unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami (przekazać specjalistycznym firmom).

BDO: 000033027

Odpad opakowaniowy:

Puste opakowanie, po dokładnym oczyszczeniu przekazać do ponownego wykorzystania lub do likwidacji odpadu.

OPAKOWANIA:

Opakowania z tworzywa sztucznego o pojemności: 10l, 20l, lub inne uzgodnione z odbiorcą



AKSIL *Fabryka Specjalistycznych
Wyrobów Lakierowych sp.zo.o.*

39-205 Pustków, Pustków 363D tel.(+48) 14 682 76 14 w.21

www.aksil.pl; e-mail: aksil@aksil.pl