

Informacja Techniczna

LUXMAL HYDROPARKIET® S

PKWiU: 24.30.11-75.21
NORMA: ZN-92/6/Lakma

OPIS WYROBU

HYDROPARKIET®S to wodorozcieńczalny, akrylowo-poliuretanowy lakier utwardzany przez fizyczne odparowanie wody, dający gładkie i bardzo dobrze przyczepne do drewna powłoki. Uzyskana powłoka lakieru jest bardzo twarda i odporna na ścieranie. Ponadto wymalowania są odporne na wodę, alkohol i inne produkty stosowane w gospodarstwie domowym. Lakier jest nieszkodliwy dla zdrowia i nie wydziela formaldehydu.

ZASTOSOWANIE

Lakier HYDROPARKIET®S przeznaczony jest do malowania suchych, przeszlifowanych powierzchni drewnianych: parkietów, mozaik, boazerii, stolarki budowlanej wewnątrz pomieszczeń. Lakier jest nieszkodliwy dla zdrowia, nie wydziela formaldehydu, stąd szczególnie zalecany jest do malowania parkietów w żłobkach, przedszkolach i szkołach.

wodorozcieńczalny
lakier akrylowo-
poliuretanowy



DANE TECHNICZNE

sposób nanoszenia	pędzel, wałek	
	natrysk	typ urządzenia - Airless
		wielkość dyszy - 250 - 300 µm
		kąt natrysku - 50°
		ciśnienie - 150 - 200 bar
		rozcieńczenie - do 5%
grubość powłoki (3 warstwy)		90 - 120 µm
ilość warstw	boazerie	2-3
	podłogi, parkiety, mozaika	3-4
lepkość KW ø 4 mm		18 - 30 s
gęstość		1,05 ± 0,02 g/cm ³
zawartość substancji stałych		powyżej 30%
czasokres pomiędzy kolejnymi warstwami	boazerie	2 - 3h.
	podłogi, parkiety, mozaika	6 - 12h
czas całkowitego schnięcia		72h
czas całkowitego obciążenia		po 14 dniach
połysk wg. aparatu Gardnera 60°	wersja z połyskiem	powyżej 85 %
	wersja matowa	30 - 45%
twardość względna na wahadle Persoza		powyżej 0,65
ścieralność		powyżej 1,16 kg/µm
rozcieńczalnik		woda
czyszczenie narzędzi		wodą
wydajność		10-12 m ² /litr przy jednokrotnym malowaniu

WERSJE

półmat
jedwabisty połysk

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie lakieru i podłoża

HYDROPARKIET® S należy przed użyciem wymieszać. Powierzchnia drewna powinna być dobrze przeszlifowana, sucha, wolna od tłuszczu i pyłu. Drewno zażywiczone (świerk, sosna) należy dokładnie wymyć rozpuszczalnikiem NITRO i wysuszyć.

Nanoszenie lakieru

Zaleca się nakładanie 3-4 warstw lakieru na podłogi a na boazerie 2-3 warstwy. Nie zaleca się malować HYDROPARKIET®-em S istniejących już powłok lakierów. Lakier należy nakładać w cienkich warstwach przy temperaturze powietrza i podłoża powyżej +12°C. Czasookres między nanoszeniem poszczególnych warstw powinien wynosić 6 - 12 godzin w przypadku pokrywania drewnianych podłóg, 2 - 3 godziny w przypadku boazerii. Należy stosować szlifowanie międzywarstwowe drobnoziarnistym papierem ściernym nr 240 lub 320. Całkowite wyschnięcie trzech warstw lakieru uzyskuje się po 72 godz. Niemniej jednak do 14 dni od zakończenia prac należy ostrożnie obchodzić się z powłoką lakierową.

Do mycia pędzli i narzędzi stosować wodę

SKŁADOWANIE

12 miesięcy od daty produkcji.

Lakier przechowywać w zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +35°C.

OPAKOWANIA

1l, 3l, 5l, 10l.

BHP i P.Poż.

Wyrób niepalny. Podczas prac stosować podstawowe zasady BHP.

Pomieszczenia przeznaczone do stałego pobytu ludzi i dla branży żywnościowej, wietrzyć do zaniku specyficznego zapachu. Nie zawiera substancji chemicznych stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub życia, objętych ewidencją Dz.U. nr 105 poz. 671, 1997r i Dz.U. nr 26 pozycja. 241, 1999r.

ATESTY

Atest Higieniczny nr 503A/B-321/93 wydany przez PZH w Warszawie.

Aprobata Techniczna nr AT-15-4492/2000 ITB w Warszawie.