



"VENGA HARTZCHEMIE Sp. z o.o." sp.j.
93-438 Łódź, ul..Demokratyczna 117
tel. (42) 645 79 90; fax (42) 645 79 91
Regon 471455425 NIP 729-19-27-448

KARTA TECHNICZNA HartzLack LOFT DESIGN

1. Opis produktu i przeznaczenie:

HartzLack Loft Design jest to jednoskładniowa farba wodna, na bazie trzech dyspersji poliuretanowej akrylowej i alkidowej. Dzięki zastosowaniu dyspersji w formie trybrydy zwiększono odporność farby na czynniki atmosferyczne. HartzLack Loft Design spełnia rolę dekoracyjno-ochronną. Farba przeznaczona jest do wymalowań wewnętrznych i zewnętrznych elementów drewnianych takich jak: meble z palet, meble sosnowe, podstopnice schodów, drzwi i ościeżnice, drewniane półki, boazeria a nawet idealnie nadaje się do dekoracyjnego malowania płyt OSB.

Unikalna formuła farby oraz doskonale krycie już przy pierwszej warstwie sprawiają, że produkt doskonale nadaje się także do dekoracyjnego malowania donic ceramicznych, kamienia dekoracyjnego, cegiełek gipsowych wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, dekoracyjnych płyt betonowych a nawet tynków dekoracyjnych.

Farba dostępna w modnych loftowych kolorach: extra biel, szary beton architektoniczny oraz czerń loftowa. Po wyschnięciu daje efekt satynowego matu.

Hartzlack Loft Design jest wyrobem nietoksycznym i przyjaznym dla środowiska. Podczas aplikacji wykazuje się łatwością w nakładaniu oraz mało uciążliwym zapachem.

Uwaga!!! Przy kolorowaniu desek podłogowych, schodów konieczne jest zastosowanie lakieru nawierzchniowego 100% Poliuretanowego na bazie wody marki HartzLack Ultra Magic 2K lub HartzLack APU-2 Super Smooth Formuła jako ostatniej warstwy nawierzchniowej w celu zwiększenia odporności na zarysowania i przetarcia na jakie są narażone tego rodzaju elementy.

Aby zwiększyć ochronę drewna przed czynnikami biologicznymi zaleca się stosowanie jako podkład impregnatu Hartzlack Decor.

2. Właściwości wyrobu:

MIERZONY PARAMETR	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	NORMA
1. Lepkość (kubek ISO dysza 4 mm)	40-60	[s]	ISO 2431
2. Gęstość, górna granica	1,1	[g/cm ³]	PN – EN ISO 2811-1
3. Czas schnięcia w temp. 20 ± 2°C przy wilgotności wzg.55 ± 5 % stopień 1 stopień 3	1 3	[h] [h]	-
4. Wygląd powłoki - efekt końcowy	Satynowy mat (biały, czarny, szary)		

Okres gwarancji: 12 miesięcy od daty produkcji

Opakowanie :- 0,5 litra

Wydajność: ok.12-16 m² / l (w zależności od warunków zewnętrznych, rodzaju drewna i zastosowanych narzędzi)

Przechowywać w temperaturze powyżej + 5°C do + 30 °C

Mycie narzędzi – woda

Dopuszczalny poziom LZO 130g/l

Maksymalny poziom LZO 25g/l

3. Wskazania przy lakierowaniu:

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA PRZED LAKIEROWANIEM

1.Powierzchnie drewniane przeznaczone do barwienia powinny być czyste, suche oraz przeszlifowane papierem ściernym o granulacji 150 – 240 w zależności od gatunku drewna oraz powinny być pozbawione kurzu, śladów tłuszczu i żywicznych plam.

2.Aby dodatkowo uzyskać zabezpieczenia drewna przed czynnikami biologicznymi (grzyby, pleśń, owady) należy przed malowaniem wstępnie zaimpregnować powierzchnię HartzLack Decor (1 lub 2 warstwy).

Następnie nanieść 1 warstwę farby HartzLack Loft Design.

3.Przy kolorowaniu desek podłogowych, schodów konieczne jest zastosowanie lakieru nawierzchniowego 100% Poliuretanowego na bazie wody marki HartzLack Ultra Magic 2K lub HartzLack APU-2 Super Smooth Formula jako ostatniej warstwy nawierzchniowej w celu zwiększenia odporności na zarysowania i przetarcia na jakie są narażone tego rodzaju elementy.

PRZYGOTOWANIE FARBY DO MALOWANIA

1. Produkt jest w postaci gotowej do użycia.
2. Lakier przed malowaniem należy dokładnie wymieszać, aż do uzyskania pełnej homogenizacji produktu.

LAKIEROWANIE

1. Aplikację należy prowadzić w temperaturze otoczenia 5-25°C (maksymalna wilgotność drewna od 12 do 15%, względna wilgotność powietrza około 50%).
2. Lakier można nakładać pędzlem, wałkiem, metodą natryskową lub poprzez zanurzenie.
3. Pełna barwa produktu zależeć będzie od gatunku drewna, metody aplikacji oraz grubości nałożonej warstwy. Zalecana ilość warstw 1.