



"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 SUPREME PRO

1. Opis produktu i przeznaczenie:

Produkt jest lakierem na bazie żywicy alkidowej uretanizowanej w układzie rozpuszczalnikowym z dodatkiem środków pomocniczych najwyższej jakości, przeznaczonym do lakierowania powierzchni drewnianych.

Obszar zastosowania lakieru, to aplikacje wewnątrz pomieszczeń. Z powodzeniem może być stosowany na powierzchnie podłogowe, takie jak: parkiet, mozaika i deska w pomieszczeniach o małym i średnim natężeniu ruchu, tj. w lokalach mieszkalnych, jak również na inne elementy drewniane oprócz blatów stołów.

Dla obiektów i pomieszczeń charakteryzujących się dużym obciążeniem polecamy lakier poliuretanowy HartzLack Polyurethan SUPER STRONG HS.

Supreme Pro charakteryzuje duża odporność na ścieranie oraz zachowanie optymalnej równowagi między elastycznością, a twardością. Podczas aplikacji wykazuje się łatwością w nakładaniu oraz mało uciążliwym zapachem. Drewno polakierowane HartzLack Supreme Pro uzyskuje mocne podkreślenie słoików.

Nie stosować podkładów na bazie nitrocelulozy – lakier stosować bez podkładu.

Do wypełniania szczelin między klepkami stosować HartzLack Fugenfiller w połączeniu z pyłem drzewnym.

2. Właściwości wyrobu:

MIERZONY PARAMETR	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA	NORMA
1. Lepkość (kubek ISO dysza 4 mm)	60-150	[s]	PN- EN ISO 2431 (1999)
2. Gęstość, górna granica	0,89	[g/cm ³]	PN- EN ISO 2811-1
3. Czas schnięcia w temp. 20 ± 2°C przy wilgotności wzg. 55 ± 5%			
stopień 1	5	[h]	-
stopień 3	16	[h]	-
4. Ścieralność min.	1,2	[kg/μm]	PN- 76C- 81516
5. Twardość względna (Persoz), co najmniej (90 μm na mokro)	180	-	-
6. Wygląd powłoki- efekt końcowy	połysk, półmat, satin mat		
7. Szlifować po czasie (w zależności od warunków)	ok. 6-12	[h]	-

8. Zawartość LZO – maksymalnie (podkategoria 9i po 1 stycznia 2010 roku)	500	[g/dm ³]	PN- EN ISO 3251
--	-----	----------------------	-----------------

Okres gwarancji: 24 miesiące od daty produkcji.

Opakowania: 0,75 l, 5 l.

Wydajność: do 12 m² / l (w zależności od warunków zewnętrznych i zastosowanych narzędzi)

Przechowywać w temperaturze od + 5°C do + 30 °C.

3. Wskazania przy lakierowaniu:

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA PRZED LAKIEROWANIEM

1. Podłoża lakierowane powinny być gładkie, suche, czyste i pozbawione śladów tłuszczu lub innych substancji. Ubytki w podłożu należy zaszpachlować HartzLack Fugenfiller w połączeniu z pyłem drzewnym.
2. W celu usunięcia zanieczyszczeń w postaci tłuszczu lub żywicy, należy powierzchnię przemyć benzyną lakierniczą i odczekać do jej całkowitego odparowania.
3. W przypadku lakierowania podłóg i parkietu usunąć stare warstwy poprzez cyklinowanie. Przy lakierowaniu na starych warstwach mogą wystąpić problemy z przyczepnością.
4. Lakierując podłogi nie stosować podkładu nitrocelulozowego, gdyż mogą wystąpić problemy z przyczepnością.

PRZYGOTOWANIE LAKIERU DO MALOWANIA

1. Przed lakierowaniem lakier doprowadzić do temperatury aplikacji, tj. nie mniejszej niż 17 °C..
2. Po tworzeniu puszkii lakier należy bardzo dobrze wymieszać.
3. Produkt jest w postaci gotowej do użycia i nie wolno go rozcieńczać ani mieszać z innymi lakierami.

LAKIEROWANIE

1. Aplikację prowadzić w temperaturze nie mniejszej niż 17°C (dla otoczenia i podłoża), pędzlem wałkiem lub poprzez natrysk.
2. Kolejne warstwy nakładać w odstępach czasowych min. 16 godzin.
3. Należy stosować szlifowanie między warstwowe w celu poprawienia przyczepności kolejnej warstwy (papier 240 – 280 lub siatka szlifierska 220 - 240). Gdy powłoka źle się szlifuje (wałkowanie lub obklejanie siatki, papieru) oznacza to, że jeszcze nie jest wyschnięta i należy odczekać kilka godzin.
4. Ostrożne użytkowanie powierzchni podłogowych jest możliwe po ok. 48 h od wymalowania ostatniej warstwy.
5. Pełne właściwości użytkowe lakier uzyskuje po upływie 10 dni od wymalowania ostatniej warstwy.
6. Zalecana ilość warstw 2 – 4.

ZALECENIA PODCZAS UŻYTKOWANIA

1. Lakier przeznaczony jest do stosowania w pomieszczeniach o małym i średnim natężeniu ruchu.
2. Należy unikać zanieczyszczeń w postaci piasku oraz obciążeń podkutym obuwiem.
3. Nogi stołów, krzeseł itp. powinny być zabezpieczone filcem.
4. Należy stosować odkurzacz ze specjalną końcówką do powierzchni lakierowych.
5. Do pielęgnacji stosować środki o neutralnym pH. Powierzchnię polakierowaną zmywać w taki sposób aby pozostało jak najmniej wody ze środkiem myjącym.