



"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 Sport

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 dużym natężeniu ruchu, tj. w lokalach użyteczności publicznej, obiektach sportowych.

Supreme Pro Sport 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 Sport uzyskuje mocne podkreślenie słoju.

Lakier stosować bez podkładu lub jako podkład zalecamy jedynie lakier ALL Ground.

Na dużych inwestycjach zalecamy zastosowanie systemu bez podkładu.

Nie stosować podkładów na bazie nitrocelulozy.

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%	5	[h]	-
stopień 1	16	[h]	-
stopień 3			
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	półmat		
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 otwarciu 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 odkurzacze 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.