

Aqualack PO 70

- > jednoskładnikowy
- > wysoka zdolność wypełniania
- > dobra odporność mechaniczna
- > ekonomiczny w zastosowaniu



Opis produktu

Jednoskładnikowy, wodny lakier na bazie poliuretanowo-akrylowej, o dobrej wytrzymałości oraz znacznej odporności na zarysowania i ścieranie (klasa C). Do lakierowania parkietów i podłóg drewnianych o normalnym i średnim użytkowaniu, jak mieszkania i biura. Odporny na ogrzewanie podłogowe. Do stosowania wewnątrz budynków.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
10 L / KKA		42

Przechowywanie:

Powyżej +5° C w suchych warunkach, w oryginalnych opakowaniach można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.

Obróbka

Zalecane narzędzia:

Wałek do lakierów wodnych (włókna z mikrofazą), pędzel lub nierdzewna szpachla stalowa. Narzędzia zmyć czystą wodą natychmiast po zakończeniu pracy.

Obróbka:

Po szlifie zgrubnym (grubość ziarna ~40), wykonać szlif wyrównawczy (grubość ziarna ~80) i wypełnić szczeliny Aqua Fugenkit AV10 lub Fugenkit LV15. Następnie wykonać szlif wykańczający (grubość ziarna ~120-150).

Dokładnie wstrząsnąć opakowaniem, żeby wymieszać zawartość. Stosować wiadro do lakierów Murexin z sitkiem lub sitko żeby przecedzić lakier. Upewnić się i sprawdzić wilgotność drewna oraz otoczenia. Jeżeli wilgotność równowagowa będzie zbyt duża lub zbyt mała w trakcie lakierowania, może to doprowadzić do powstawania szczelin pomiędzy parkietem i uszkodzeniem lakieru.

Położyć lakier podkładowy w zależności od gatunku drewna lub oczekiwanego efektu np.: Aqua Specjal Grunt AV20, Grunt Uniwersalny LV45, Aqua Gel AV30, Grunt Gel LV35, co ograniczy zjawisko sklejanie bocznego.

Wykonanie:

Kanister z PO70 pozostawić żeby całkowicie przyjął temperaturę pomieszczenia. Kanister dobrze wstrząsnąć a następnie przecedzić przez sitko do czystego wiadra lub kuwety. Za pomocą wałka do lakierów wodnych nałożyć równomiernie warstwę lakieru PO 70 poprzecznie do słoików a następnie wzdłuż słoików. Kolejno nakładane pasma lakieru powinny lekko na siebie zachodzić. Przy normalnych obciążeniach nałożyć 2 warstwy a przy mocnych 3 warstwy lakieru, każdorazowo zaczynając od brzegu pomieszczenia. Przed położeniem ostatniej warstwy lakieru należy wykonać lekki szlif matujący za pomocą siatki szlifierskiej. Odstępy czasowe pomiędzy nakładaniem poszczególnych warstw lakieru to ok. 4-5 godz. W przypadku nietypowych gatunków drewna przed przystąpieniem do pracy należy zawsze wykonać test na małej powierzchni parkietu. Przy silnym spadku wilgotności przewidzianej w normach istnieje podwyższone ryzyko tworzenia się szczelin. Zjawisko to jest naturalne dla drewna i nie powstaje pod wpływem działania lakieru. Aby zminimalizować ryzyko zbytowego wysuszenia parkietu, należy utrzymywać wilgotność powietrza na stałym poziomie, stosując odpowiednie urządzenia jak na przykład nawilżacze powietrza. Inwestorom zaleca się zapoznanie z badaniami na temat tego zagadnienia przed realizacją, względnie rozważenie innej alternatywy. Jest to szczególnie ważne w związku z układaniem podłóg drewnianych na legarach (konstrukcje pracujące) oraz odnośnie nowych podłóg z desek.

Obróbka uzupełniająca:

Pełne obciążenie może mieć miejsce najwcześniej po upływie 10 do 14 dni. Pierwsza pielęgnacja w ciągu 2-3 dni przed wniesieniem mebli. Meble i inne ciężkie sprzęty wносить ostrożnie, odpowiednio chronić podłogę podkładkami z miękkiego filcu.

Pielęgnacja i czyszczenie:

Aby wydłużyć żywotność i trwałość oraz ładny wygląd parkietu należy go regularnie czyścić i pielęgnować odpowiednimi środkami Murexin:

Środek do czyszczenia parkietu AP10

Płyn do pielęgnacji parkietu AP20 lub Parkett Polish LP35

UWAGA: Zgodnie z normą DIN 18356 gwarancja na system lakierniczy wystawiana jest tylko wtedy, gdy stosowany jest system konserwacji określony przez producenta.

Dane techniczne

Stopień połysku	półmat ~30-35 (60°)
Zużycie	ok. 110 - 120 ml/m ² opakowanie 10 litrów wystarcza na ok. 42 m ² w przypadku nakładania wałkiem
Grubość warstwy	nakładanie 2x wałkiem po 120 ml/m ² na warstwę = 80 µm, nakładanie 3x wałkiem po 120 ml/m ² na warstwę = 120 µm
Czas otwarty	po ok. 20 godz.
Końcowe utwardzenie	po ok. 8 - 10 dniach
Temperatura obróbki, temperatura otoczenia i hartowania	co najmniej +15°C
Nakładanie kolejnej warstwy	po ok. 4 - 5 godz.

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Podłoga musi być wolna od zanieczyszczeń, wosku, oleju i silikonu. Powierzchnia musi być starannie odkurzona gdyż pył na parkiecie uniemożliwi poprawne nałożenie lakieru nawierzchniowego.

Perfekcyjny system

Opis:

Kit do parkietu wodny AV 5 do elastycznego wypełnienia szczelin w parkiecie do 5 mm.

Kit do parkietu wodny AV 10 do wypełnienia szczelin w parkiecie.

Kit do parkietu LV 15 do wypełnienia szczelin w parkiecie problematycznych gatunków drewna oraz podczas renowacji.

Lakier podkładowy AV 20 do bezrozpuszczalnikowego gruntowania rodzimych gatunków drewna liściastego.

Lakier podkładowy AV 50 do bezrozpuszczalnikowego gruntowania wszystkich rodzajów drewna (z wyjątkiem modrzewia).

Lakier podkładowy LV 45 do gruntowania rozpuszczalnikowego trudnych gatunków drewna (w tym modrzewia) oraz jako podkład pod lakier rozpuszczalnikowy 2K PU 95

Środek czyszczący AP 10 do gruntownego czyszczenia parkietu.

Środek czyszczący AP 20 do pierwszej i pełnej pielęgnacji, a także do bieżącej pielęgnacji parkietu.

Środek czyszczący AP 30 do pierwszej i pełnej pielęgnacji antypoślizgowej oraz do pielęgnacji sportowych podłóg parkietowych.

Parkett Polish LP 35 do wstępnej i pełnej pielęgnacji, a także do odświeżania matowych powierzchni parkietu.

Kit do parkietu FP 100 do uszczelniania szerokich fug bez silikonu.

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać kart technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.

68020, Aqualack PO 70, obowiązuje od: 30.07.2020, Korb Barbara, Strona 3

Technika klejenia parkietu i wykładzin

- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.