Jak szlifować podłogę drewnianą?

Twoja podłoga musi być szlifowana etapami za pomocą coraz drobniejszych materiałów ściernych, aby uzyskać najlepsze wykończenie. Szlif od ziarnistości 40, następnie ziarnistości 60, a na końcu ziarnistości 100 jest zazwyczaj dobrą procedurą dla większości podłóg drewnianych. Celem pierwszego szlifowania gruboziarnistego jest usunięcie starej powłoki powierzchniowej i wyrównanie powierzchni.

Wskazówka: dobrze przyjrzyj się podłodze. Jeśli jest bardzo nierówna lub ma twardą, lepką powłokę, możesz potrzebować bardziej agresywnych materiałów ściernych. Stopniowo postępuj z drobniejszymi ścierniwami, aby zapewnić usunięcie rys powstałych po poprzednim ścierniwie.

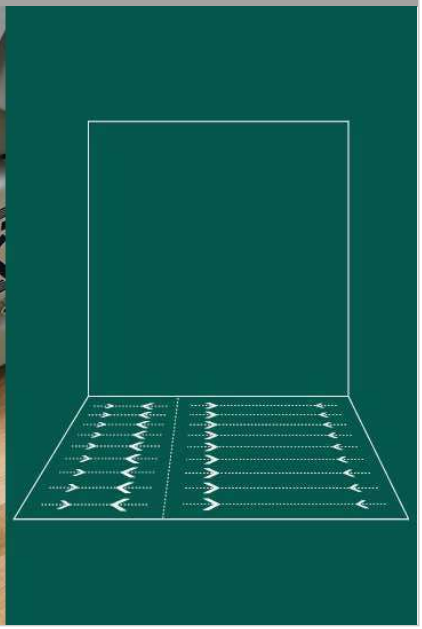
Wykonaj poniższe kroki!

1 Szlifowanie zgrubne

Przymocuj gruboziarnisty materiał ścierny do szlifierki. Jeśli maszyna ma zmienny nacisk, ustaw go na maksymalny. Upewnij się, że bęben szlifierski jest podniesiony z podłogi przed uruchomieniem maszyny. Uruchom silnik. Powoli zwolnij bęben szlifierski w kierunku powierzchni.

Wskazówka: poruszaj się delikatnie. Ważne jest, aby bęben szlifierski był zawsze opuszczany i podnoszony gdy maszyna jest w ruchu. Wyobraź sobie samolot łagodnie lądujący i wznoszący się w powietrzu.

Zacznij od lewej strony pokoju i szlifuj w kierunku usłojenia drewna. Jeśli podłoga jest bardzo nierówna, zalecamy szlifowanie po skosie. Idź powoli do przodu i delikatnie podnieś bęben, gdy dojdziesz do ściany. Ponownie opuść bęben i wróć tą samą ścieżką, którą szlifowałeś. Podnieś bęben i stwórz nową ścieżkę w prawo. Nakładaj około 5-10 cm na poprzedniej ścieżce.
Gdy cała sekcja zostanie zeszlifowana, odwróć maszynę i przeszlifuj drugi koniec pomieszczenia. Powtarzaj ten proces, aż podłoga będzie płaska i wszystkie pozostałości starej powłoki zostaną usunięte. Zawsze opróżniaj worek na kurz przed jego całkowitym wypełnieniem, aby zapewnić najbardziej optymalne zbieranie kurzu.



2 Szlifowanie krawędzi - zgrubne

- Przymocuj ścierniwo o ziarnistości 40 do szlifierki kątoweji i rozpocznij szlifowanie w jednym z rogów

- Poruszaj maszyną po małych okręgach, od lewej do prawej.

- Nie obciążaj maszyny żadnym ciężarem ciała, po prostu pozwól jej wykonać pracę.

- Szlifuj aż zniknie cała stara powłoka.

- Opróżnij worek na kurz.

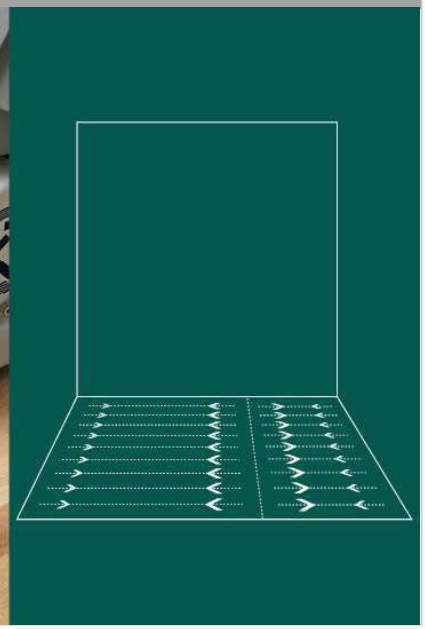
3 Szlifowanie średnie

Szlifowanie średnie:

- Ustaw szlifierkę bębnową na średni nacisk i załóż ścierniwo o ziarnistości 60.

- Zacznij szlifować w przeciwległym rogu i podążaj w kierunku usłojenia drewna.

- Poruszaj się powoli i wróć tą samą ścieżką, którą przeszlifowałeś.



4 Średnie szlifowanie krawędzi

Średnie szlifowanie krawędzi:

- Sprawdź, czy worek na kurz został opróżniony.

- Przymocuj ścierniwo o ziarnistości 60 i przeszlifuj krawędzie pomieszczenia, aby usunąć rysy i wygładzić powierzchnię.

Wskazówka : jeśli planujesz później wypełnić szczeliny w podłodze masą do spoin, będziesz potrzebować trochę pyłu drzewnego ze szlifowania. Opróżnij worek na kurz i pamiętaj, aby zbierać tylko czysty pył drzewny. Umieść go w osobnym pojemniku na później.

5 Skrobanie i szlifowanie narożników

Teraz nadszedł czas, aby usunąć starą powłokę z rogów. Najskuteczniejsze jest rozpoczęcie od zeskrobania starej powłoki za pomocą skrobaka. Zakończ szlifując drobnym papierem ściernym.

6 Wypełnienie luk

Nie zawsze trzeba wypełniać szczeliny w podłodze, ale dzięki temu powierzchnia wygląda bardziej profesjonalnie. Masa szpachlowa przeznaczona jest do małych szczelin między 0,1-2 mm oraz do podłóg o stabilnych wymiarach.

- Wstrząśnij pojemnikiem Bona Mix&Fill i wymieszaj jego zawartość z pyłem drzewnym zebranym podczas szlifowania średniego. Zrób to bezpośrednio na podłodze lub wymieszaj w osobnym pojemniku. Typowy stosunek mieszania wynosi około 1 część pyłu drzewnego na 3 części wypełniacza. Staraj się uzyskać konsystencję podobną do jogurtu.
- Mieszankę wylej na podłogę i rozprowadź pacą ze stali nierdzewnej. Aby uzyskać najlepsze wypełnienie, nakładaj ukośnie w kierunku drewna. Jeśli mieszanka stanie się zbyt gęsta i trudna do pracy, dodaj więcej wypełniacza aby zmniejszyć lepkość.
- Pozostawić do wyschnięcia na 30-60 minut, jeśli szczelina jest duża to szpachlówka może opaść, w takim przypadku będzie wymagać powtórnej aplikacji.

Wskazówka: Wypełnianie spoin nie jest zalecane w przypadku dużych pęknięć, podłóg z niestabilnych desek oraz parkietów z fazowanymi krawędziami.

7 Szlifowanie krawędzi - końcowe

- Jeśli użyłeś wypełniacza do szczelin, usuń wszelkie pozostałości. Zrób to w tym samym czasie, co szlifowanie końcowe.

- Zacznij od krawędzi, przymocuj ścierniwo o ziarnistości 100 do szlifierki do krawędzi i przeszlifuj wszystkie krawędzie pomieszczenia.

8 Szlifowanie dokładne - końcowe

Na koniec usuń wypełniacz drobnym szlifem z pozostałej części podłogi, za pomocą szlifierki bębnowej z papierem ściernym 100. Szlifuj systematycznie i upewnij się, że nie pozostały resztki wypełniacza.

9 Dodatkowe szlifowanie – dla podłóg olejowanych i wykańczanych twardym woskiem olejnym

Jeśli planujesz zabezpieczyć drewnianą podłogę lakierem, szlifowanie jest juz skończone na tym etapie.

Jeśli na podłodze użyjesz oleju lub twardego wosku, zalecamy dodatkowe szlifowanie dokładne, aby uzyskać jeszcze gładszą powierzchnię. Należy to zrobić, ponieważ olej i twardy wosk mają tendencję do podkreślania zarysowań ściernych. Użyj ziarnistości 100 na krawędziach i ziarnistości 120 do głównej powierzchni.

Wskazówka : użyj szlifierki mimośrodowej na krawędziach i przed drzwiami , aby uzyskać idealne wykończenie.