



e-mail: [biuro@andrewpol.com.pl](mailto:biuro@andrewpol.com.pl), [parkiety@andrewpol.com.pl](mailto:parkiety@andrewpol.com.pl), [www.andrewpol.com.pl](http://www.andrewpol.com.pl)  
tel. +48 85 683 46 38, +48 85 683 23 31, +48 85 679 61 64, +48 691 927 137, +48 609 777 009

## OPIS TECHNICZNY

**Surowiec:** Deszczułka warstwowa dąb ostrokrawężna - parkiet dąb warstwowy

**Wymiary:** grubość 15(4)mm, 17(6)mm lub 21(6)mm przy grubości całkowitej w nawiasie podano grubość warstwy użytkowej

**szerokość:** 70/ 100/ 120/ 130/ 150/ mm

**długość:** 300, 400, 500, 600, 700, 800, 1000 mm

**Wilgotność:** 9% +/- 2%

**Waga:** około 15,0 kg/m<sup>2</sup> (dotyczy gr.21 mm), około 12,5 kg/m<sup>2</sup> (dotyczy gr. 17 mm), około 10,2 kg/m<sup>2</sup> (dotyczy gr.15 mm)

**Warstwa górna (użytkowa):** około 6 mm (dotyczy gr. 21mm i 17mm), około 4 mm (dotyczy gr. 15 mm) – możliwość renowacji – cyklinowania (dopuszczalne odchylenia +/- 0,3 mm)

**Warstwa dolna:** 100% sklejka brzoza, wodoodporna

**Sposób łączenia:** pióro –wpust z czterech stron

Istnieje możliwość wykonania nacięć poprzecznych lub krzyżowych od spodu deski

**Powierzchnia:** do dalszego cyklinowania szlifowania i wykończenia lakierem lub olejem lub olejowana

Dzięki zastosowaniu dwóch warstw gdzie podkład jest wielowarstwowo krzyżowo ze sobą klejony, zwiększa się wytrzymałość i trwałość podłóg warstwowych. Deska warstwowa staje się bardziej stabilna i lepiej nadaje się do pomieszczeń, w których ułożenie podłogi tradycyjnej z parkietu litego nie przyniosło określonego rezultatu, np. zastosowanie w pomieszczeniach gdzie występuje duża zmienność wilgotności otoczenia i temperatury.

**Przechowywanie:** Deszczułkę warstwową należy przechowywać w miejscu suchym i przewiewnym nie wystawionym na działanie promieni słonecznych i opadów atmosferycznych. Paczki należy izolować od podłoża. Zamówiony asortyment należy rozpakować z folii dopiero bezpośrednio przed jego montażem. Pomieszczenie powinno być ogrzewane minimum 19 – 23°C i wilgotności powietrza 45 – 60%. Deszczułki posadzkowe powinny być wykańczane tj. np. cyklinowane, szpachlowane, malowane po okresie 1 miesiąca od przyklejenia do podłoża celem aklimatyzacji do istniejących warunków otoczenia.

**Transport:** Deszczułkę warstwową należy przewozić krytymi środkami transportu. Paczki muszą być zabezpieczone przed przesuwaniem się i uszkodzeniem w czasie transportu.

**Zastrzeżenia dotyczące reklamacji:** Nadwyżki ilościowe zamówionych towarów w naszej firmie nie podlegają zwrotowi. Przed zakupem danego asortymentu służymy pomocą przy wyliczeniu odpowiednich narzutów, biorąc pod uwagę metraż podanych pomieszczeń.

Jakość i wilgotność deszczułki warstwowej musi zostać sprawdzona przed jego ułożeniem. Zanim przystąpi się do montażu, należy dokładnie sprawdzić dostarczony materiał, a w przypadku jakichkolwiek zastrzeżeń, nieprawidłowości lub uszkodzeń natychmiast zgłosić te informacje do producenta. Decyzja o zamontowaniu do podłoża zakupionego asortymentu, który w rozumieniu klienta jest spostrzegany jako „wadliwy” lub niespełniający jego oczekiwań, przekreśla wszelkie formy roszczeń reklamacyjnych wobec producenta. Nie ponosimy odpowiedzialności za montaż, przygotowanie podłoża, czy też sposób wykończenia towaru. Należy pamiętać, iż drewno jest materiałem higroskopijnym zmieniającym swoje właściwości wraz ze zmieniającymi się warunkami panującymi w otoczeniu (oddaje nadmiar wilgoci otoczeniu w okresie grzewczym - zimowym, albo uzupełnia jej niedobór chłonec parę wodną z otoczenia w okresie letnim w porze o podwyższonej wilgotności, powyżej 60 %). Przy dłuższym okresie użytkowania



e-mail: [biuro@andrewpol.com.pl](mailto:biuro@andrewpol.com.pl), [parkiety@andrewpol.com.pl](mailto:parkiety@andrewpol.com.pl), [www.andrewpol.com.pl](http://www.andrewpol.com.pl)  
tel. +48 85 683 46 38, +48 85 683 23 31, +48 85 679 61 64, +48 691 927 137, +48 609 777 009

podłogi (w szczególności w okresie grzewczym) mogą wystąpić niewielkie szczeliny lub pęknięcia spowodowane zmianą wymiaru klepek, a przy przekraczającej wilgotności powyżej 60 % może wystąpić pęcznienie deszczułek (łódkowanie), również wynikające z dopasowywania się desek oraz parkietów warstwowych do wilgotności otoczenia. Problemy wynikłe z naturalnej pracy deszczułek warstwowych wynikające z dopasowywania się drewna do warunków otoczenia nie jest podstawą do reklamacji.

Zarówno w parkietach jak i deskach warstwowych warstwa użytkowa jest produkowana z naturalnego drewna, dlatego też poszczególne elementy mogą nieco odbiegać od siebie kolorystycznie, bądź różnić się układem usłojenia. Ze względu na niemożliwe do uniknięcia różnice przy sortowaniu dopuszcza się w poszczególnej klasie do 2% klepek o niższej jakości. Dopuszczalne wady obróbki:

- płaszczyzna górna: falistość strugania do głębokości 0,3 mm,
- płaszczyzna dolna: ubytki drewna o głębokości do 2 mm i do 1/3 długości deszczułki,
- boki: zagłębienia i wyrwania włókien do 0,3 mm,
- czoła: odchylenie prostopadłości czoła od podłużnej osi deszczułki do 0,5% szerokości deszczułki

#### **Montaż i użytkowanie podłogi:**

Sposób montażu: Przyklejenie przy użyciu odpowiedniego kleju przewidzianego do klejenia warstwowej deski podłogowej.

Dodatkowo zalecamy wykonanie przez nas mikrofazy wzdłuż deski podłogowej bądź z czterech stron, która dodatkowo poprawia trwałość i jakość deszczułki posadzkowej. Usługę tą wykonujemy bezpośrednio w naszej firmie.

Jako producent nie przewidujemy i nie zalecamy montażu swoich wyrobów podłogowych na legarach.

Najważniejszym aspektem przy układaniu podłogi są warunki panujące w danym pomieszczeniu. Pomieszczenie powinno być ogrzewane minimum 20 – 23 stopni C i wilgotność powietrza powinna oscylować w granicach 45 – 60%.

Po dokładnym sprawdzeniu panujących warunków oraz sporządzeniu protokołów (dostępnych w plikach do pobrania na naszej stronie internetowej [www.andrewpol.com.pl](http://www.andrewpol.com.pl)) przez wyspecjalizowanego montażystę możemy przystąpić do dalszego procesu montażu podłóg, dostosowując się do poniższych zaleceń.

Przed rozpoczęciem montażu należy obejrzeć dokładnie dostarczony produkt. Obejrzenie, sprawdzenie i zatwierdzenie otrzymanego towaru może odbyć się najpóźniej w terminie do 1 miesiąca od odebrania towaru z Zakładu Drzewnego „ANDREWPOL” Andrzej Pryczynicz. Nie należy montować desek uszkodzonych.

Nasze wyroby mogą być montowane tylko przez profesjonalne firmy parkieciarskie.

Przed układaniem posadzkę zaleca się przeszlifować (jeśli istnieje taka konieczność), W celu uniknięcia nierówności i powierzchniowych zabrudzeń, po czym dokładnie ją odkurzyć.

Równą, wolną od spękań i nierówności posadzkę należy zagruntować gruntem wg. zaleceń producenta gruntu.

Klejenie deski nie powinno odbywać się prędzej niż 24 godziny po zagruntowaniu posadzki. Klej powinien zostać dobrany do wielkości klejonych elementów wg zaleceń producenta. Zaleca się używania klejów poliuretanowych, syntetycznych i hybrydowych, w zależności od zaleceń producenta systemu klejenia, oraz stosowanie jednego systemu w celu zachowania zgodności środków.

**UWAGA !** Nie zalecamy używania klejów dyspersyjnych.

Do układania naszych produktów należy użyć odpowiedniej chemii podłogowej. W tym celu należy uzyskać od producenta chemii informację czy nie istnieją przeciwwskazania do jej zastosowania. Nie ponosimy odpowiedzialności za użycie niewłaściwej chemii.



e-mail: [biuro@andrewpol.com.pl](mailto:biuro@andrewpol.com.pl), [parkiety@andrewpol.com.pl](mailto:parkiety@andrewpol.com.pl), [www.andrewpol.com.pl](http://www.andrewpol.com.pl)  
tel. +48 85 683 46 38, +48 85 683 23 31, +48 85 679 61 64, +48 691 927 137, +48 609 777 009

Należy pamiętać o zamontowaniu plomby temperaturowej, którą my jako producent zalecamy do jej zastosowania oraz zapewnienie swobodnego dostępu do oznaczonego miejsca, w którym została ona umieszczona. Brak montażu plomb (znaczników temperaturowych) powoduje utratę roszczeń reklamacyjnych.

W przypadku ogrzewania podłogowego (jako producent dopuszczamy stosowanie tylko opcji ogrzewania podłogowego niskotemperaturowego wodnego, nie dopuszczamy montażu na podłożu z zamontowanym ogrzewaniem elektrycznym) należy je stopniowo uruchamiać przed okresem grzewczym tj. podnosić temperaturę maksymalnie o 2-3°C w przeciągu 2 dni oraz pamiętać należy o nie przekraczaniu maksymalnej temperatury na powierzchni wynoszącej 25°C.

Zalecamy układanie podłogi wzdłuż kierunku padania promieni słonecznych, czyli prostopadle do najbardziej nasłonecznionego okna w pomieszczeniu. W pomieszczeniach długich i wąskich takich jak korytarze deski układamy zawsze wzdłuż dłuższego boku.

Układanie rozpoczyna się od narożnika ściany, w kierunku podłużnym pomieszczenia, piórem skierowanym do siebie. Należy pamiętać o zapewnieniu szczelin dylatacyjnych, oddzielających obszary podłogi od ściany i elementów stałych konstrukcji.

Deski warstwowe powinny być wykańczane tj. np. cyklinowane, szpachlowane, malowane po okresie 1 miesiąca od przyklejenia do podłoża celem aklimatyzacji do istniejących warunków otoczenia.

Zakupiona podłoga może się różnić od oglądanego wzoru bądź próbki ponieważ jest to naturalne drewno pozyskane z wielu drzew, które posiadają różne odcienie koloru i usłojenia wynikające z tego na jakim terenie i regionie rośnie, o jakiej porze roku zostało ścięte, jak również od czasu wykonania próbki (np. ulega nasłonecznieniu) itd. Deski oraz parkiet przeznaczone są tylko i wyłącznie do montażu podłóg wewnątrz pomieszczeń.

Użytkowanie podłóg lakierowanych i olejowanych:

**Olejowane podłogi** są coraz bardziej popularne ze względu na swoje walory techniczne i estetyczne. Olejowanie wzmacnia kolor drewna pozwalając zachować mu naturalny wygląd jednocześnie uwydatniając usłojenie. Olej wnika w głąb drewna, nie zatykając porów, przez co drewno bez większych problemów przyjmuje i oddaje wilgoć. To szczególnie ważne w pomieszczeniach o zmiennej wilgotności np. w łazienkach.

Drewno olejowane jest przyjemniejsze w dotyku, nie elektryzuje się, nie skrzypi i nie przyciąga kurzu tyle co powierzchnie lakierowane. Podłoga olejowana jest matowa z lekkim, aksamitnym połyskiem.

Renowacja podłóg olejowanych jest niezwykle łatwa. Żeby naprawić uszkodzony fragment podłogi, nie trzeba robić generalnego remontu. Aby odnowić powierzchnię wystarczy pomalować ją kolejną warstwą oleju bez konieczności cyklinowania całej powierzchni. Tak zakonserwowana deska podłogowa ma niezwykłą zdolność do regeneracji; rysy na olejowanej deszczułce nie zmieniają swojego koloru, a drewno w niewielkich ubytkach pęcznieje wypełniając zarysowania.

Niewielkie rysy, które mogą powstać przy codziennym użytkowaniu, łatwo usuwamy poprzez regularne zabiegi pielęgnacyjne. W pomieszczeniach mniej uczęszczanych, konserwację należy powtarzać raz na pół roku, bo olej utlenia się i po pewnym czasie podłoga robi się matowa i trzeba ją odnowić. Trwa to tyle co normalne sprzątnięcie.

Powłokę olejowaną można barwić na różne kolory, przyciemniać lub uzyskać efekt podłogi bielonej. Jej zalety można wymieniać w nieskończoność.

**ZAKŁAD DRZEWNY „ANDREWPOL”**

**Andrzej Przynicz**

**17 – 200 Hajnówka**

**ul. Woskowa 9**

**Nip: 543-103-49-86**



e-mail: [biuro@andrewpol.com.pl](mailto:biuro@andrewpol.com.pl), [parkiety@andrewpol.com.pl](mailto:parkiety@andrewpol.com.pl), [www.andrewpol.com.pl](http://www.andrewpol.com.pl)  
tel. +48 85 683 46 38, +48 85 683 23 31, +48 85 679 61 64, +48 691 927 137, +48 609 777 009

Ostateczna decyzja dotycząca wyboru rodzaju powierzchni należy zawsze do klienta. Jeżeli okaże się, że nie będą Państwo w pełni zadowoleni z końcowego efektu wyglądu podłogi drewnianej to przy następnej renowacji będzie można bez problemu zmienić warstwę wierzchnią deski podłogowej.

Kupując podłogę drewnianą, należy mieć na uwadze, że większość gatunków drewna z czasem delikatnie ciemnieje, przez co zmienia swój wygląd. Podłogi drewniane starzeją się z klasą nadając jej wyrazistości.

**Podłogi lakierowane** skierowane są przede wszystkim do osób przywiązanych do tradycyjnych rozwiązań. Podłoga lakierowana sprawdza się w każdym rodzaju wnętrza niezależnie od jego charakteru jednocześnie zapewniając maksymalne zabezpieczenie pokrytych powierzchni.

Drewno po polakierowaniu utrzymuje swą naturalną barwę i uwidacznia się każdy szczegół.

Na rynku dostępne są lakiery o różnej wytrzymałości na ścieranie dzięki czemu można dostosować odpowiedni lakier do pomieszczenia.

Niewątpliwie plusem zabezpieczenia podłogi drewnianej lakierem to wysoka odporność powierzchni na zabrudzenia (brud nie wnika w strukturę drewna), łatwa i tania konserwacja, względnie długi czas użytkowania bez konieczności przeprowadzenia renowacji, możliwość osiągnięcia efektu wizualnego podłogi olejowanej.

Jednak zabezpieczone lakierem podłogi mają również wady takie jak mała odporność na zarysowania, elektryzowanie się podłóg i przyciąganie na powierzchnię kurzu, brak możliwości wykonania naprawy miejscowej, lakier skleja brzozy elementów drewnianych co przy rozsychnięciu drewna może być przyczyną pęknięcia lakieru na rantach, kosztowna i czasochłonna renowacja.

*Uszkodzeniom mechanicznym można zapobiec stosując pod meble filcowe podkładki oraz unikając chodzenia w butach na wysokim obcasie. W przypadku, gdy położone są dywany, warto zastosować specjalne maty antypoślizgowe. Zarysowań z kolei możemy się ustrzec poprzez zastosowanie przed pomieszczeniem wycieraczki, na której pozostawałyby zanieczyszczenia i tak niebezpieczny dla drewnianej podłogi piasek. Drewno bardzo szybko absorbuje wilgoć, dlatego też należy rozlane ciecze niezwłocznie usuwać do sucha oraz nie stawiać bezpośrednio na podłodze kwiatów doniczkowych. Rysy oraz uszkodzenia mechaniczne powstałe wyniku opisanych czynności nie mogą być przedmiotem reklamacji.*

*Zarówno parkiety jak i deski podłogowe są produkowane z naturalnego drewna, dlatego też poszczególne elementy mogą nieco odbiegać od siebie kolorystycznie, bądź różnić się układem usłojenia.*

Deszczułka posadzkowa (lita i warstwowa) nie może być przykryta folią malarską lub kartonem papierowym dłużej niż 24 godziny. Każdy dodatkowy dzień pod przykryciem negatywnie wpływa na podłogę i może powodować wszelkie deformacje powierzchni deszczułek lub ich gabarytów.