 Zakład Stolarski Sylwester Jabłoński Tchórznica 59; 08-331 Sabnie	KARTA TECHNICZNA WYROBU	Symbol	ZS-D1-13
		Wydanie	IV
	Dąb Deszczułki posadzkowe lite z wpustami i wypustami do montażu na klej	Data	1.06.2016
		Strona	1/2

Ogólna charakterystyka i przeznaczenie wyrobu

Deska podłogowa dąb jest to produkt naturalny wykonany z drewna dębowego. Produkt jest zgodny z polską normą PN-EN 13226 Podłogi drewniane. Elementy posadzkowe lite z wpustami i/lub wypustami. Wyrób przeznaczony jest do użytkowania w lokalach i budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej lub halach sportowych.

Wybrane dane techniczne

Gatunek drewna	Dąb
Grubość deszczułki	15 / 16 / 20 / 21 mm
Przewodność cieplna	0,15 W/mK ¹
Szerokość deszczułki	50 – 150 mm
Długość deszczułki	300 – 3000 mm
Tolerancje wymiarowe (gr/szer/dł)	0,2/0,2/0,5 mm
Wilgotność bezwzględna	7 – 11 %
Gęstość:	650 kg/m ³ ²
Wykończenie powierzchni:	Lakier UV Olej Bez wykończenia
Reakcja na ogień:	C _n -S1
Wytrzymałość na zginanie:	NPD
Trwałość biologiczna:	Klasa 1

Klasyfikacja

Gat. Naturalny (wg PN-EN 13226: ○): Drewno o względnie jednolitej naturalnej barwie, różnorodnym rysunku. Dopuszczalne sęki zdrowe o średnicy do 8mm, sęki zepsute do 1mm. Biel dopuszczalny na stronie lewej nieprzechodzący na warstwę użytkową. Pęknięcia powierzchniowe i czołowe niedopuszczalne. Cechy wynikające z naturalnej budowy biologicznej drewna takie jak promienie łykodrzewne lub błyszcz – dopuszczalne.

Gat. Standard (wg PN-EN 13226: Δ): Drewno o naturalnej barwie, różnorodnym rysunku. Dopuszczalne sęki szpilkowe zdrowe o średnicy do 10mm, sęki zepsute do 5mm. Biel dopuszczalny na stronie lewej przechodzący na warstwę użytkową lecz nie licową. Pęknięcia powierzchniowe o głębokości 1mm, pęknięcia czołowe dopuszczalne płytkie. Cechy wynikające z naturalnej budowy biologicznej drewna takie jak promienie łykodrzewne lub błyszcz – dopuszczalne.

Gat. Rustical (wg PN-EN 13226: □): Drewno o różnorodnej barwie i rysunku. Dopuszczalne zdrowe sęki i skupiska sęków o średnicy do 25 mm. Dopuszczalny biel i rdzeń na stronie prawej, pęknięcia powierzchniowe o głębokości do 1 mm. Pęknięcia czołowe dopuszczalne płytkie.

Właściwości nieokreślone powyżej zgodnie z Polską Normą nr PN-EN 13226:2009. Dopuszczalna się wystąpienie do 3% elementów posiadających wady zawierające się w klasyfikacji o stopień niższej niż zadeklarowana. W przypadku deszczulek o wykończonej powierzchni dopuszczalne zacieki krawędziowe w każdej klasie.

Instrukcja składowania

Produkt należy składować w pomieszczeniach, w których wilgotność względna powietrza zawiera się w przedziale 45-60%, temperatura 18-25°C. Nie należy składować nie zamontowanej deski dłużej niż 7 dni. Deskę należy składować tak aby nie leżała bezpośrednio na posadzce – należy zastosować izolator (np. karton, styropian, paleta).

Instrukcja montażu


Montaż deski należy przeprowadzić zgodnie z wytycznymi określonymi przez Instytut Techniki Budowlanej³, na odpowiednio przygotowane i wysuszone podłoże.

Deskę montować na klej do podłoża twardego. Przed montażem należy dokonać pomiaru wilgotności oraz wytrzymałości na ścinanie podłoża. Jeśli produkt był składowany przez długi czas zaleca się dokonanie

¹ według PN-EN 14342:2009

² drewna absolutnie suchego według Franciszek Krzysik, Nauka o drewnie, PWN, 1975

³ Publikacja „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych”, część B „Roboty wykończeniowe”, Zeszyt 2 „Posadzki z drewna i materiałów drewnopochodnych”; Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa 2014

 Zakład Stolarski Sylwester Jabłoński Tchórznica 59; 08-331 Sabnie	KARTA TECHNICZNA WYROBU	Symbol	ZS-D1-13
		Wydanie	IV
	Dąb Deszczułki posadzkowe lite z wpustami i wypustami do montażu na klej	Data	1.06.2016
		Strona	2/2

pomiarów wilgotności oraz wymiarów deszczulek. Do montażu należy stosować materiały odpowiednio dobrane do gatunku drewna, wielkości deszczulek i wytrzymałości oraz rodzaju posadzki. Ze względu na złożoność operacji montaż posadzki drewnianej należy powierzyć wykwalifikowanym wykonawcom.

Deski o powierzchni niewykończonej:

Produkt dostarczony jest w formie surowej, niepolakierowanej, nie zabezpieczonej żadnymi środkami. Po naniesieniu powłoki zabezpieczającej barwa i rysunek drewna ulega zmianie – drewno zazwyczaj ciemnieje a rysunek staje się bardziej wyrazisty. Tyczy się to w szczególności drewna modyfikowanego termicznie ponieważ zmiany wizualne w tym przypadku są bardziej zauważalne niż w przypadku drewna niemodyfikowanego. Po przyklejeniu deski do posadzki zaleca się odczekać 2-4 tygodni przed szlifowaniem i lakierowaniem podłogi.

Deski o wykończonej powierzchni:

Deskę montować identycznie jak deskę o powierzchni niewykończonej. Zwrócić szczególną uwagę na zabrudzenia wykończonej powierzchni środkami do montażu (klej/grunt) powstałe zabrudzenia bezzwłocznie usunąć wilgotną szmatką lub przeznaczonym do tego środkiem. Po wyschnięciu kleju podłoga nadaje się do użytkowania. W przypadku podłogi olejowanej jej okres całkowitego utwardzenia wynosi 21 dni od momentu rozpakowania deski.

Instrukcja użytkowania

Podłoga drewniana oraz położony na niej lakier/olej podlegają w zależności od intensywności użytkowania naturalnemu zużyciu. Dlatego podłoga wymaga regularnej pielęgnacji. Podłóg lakierowanych/olejowanych nie wolno czyścić ostrymi przedmiotami oraz stosować zbyt dużej ilości wody a jedynie wilgotną szmatkę lub mopa. Do pielęgnacji stosować jedynie środki aprobowane przez producenta. Stosowanie innych środków pielęgnacyjnych oraz stosowanie silnych środków chemii domowej na lakierowanej powierzchni może być przyczyną uszkodzenia powłoki lakierniczej oraz skutkuje utratą gwarancji. Podłogę należy użytkować

w temperaturze 18-25°C oraz wilgotności względnej powietrza 45-60%.

Nie należy dopuścić do zalania podłogi drewnianej – może to doprowadzić do nadmiernego wzrostu wilgotności drewna, zwiększenia jego wymiarów i zdeformowania deszczulek lub nawet odspojenia podłogi od posadzki a w konsekwencji zniszczenia podłogi. W sytuacjach awaryjnych (zalanie powierzchni wodą, rozlanie substancji chemicznych na polakierowaną powierzchnię uszkodzenie mechaniczne powierzchni drewnianej itp.) należy niezwłocznie skontaktować się z wykonawcą podłogi. Żadna powłoka nie jest absolutnie odporna na zarysowania. Lakier nie podnosi odporności mechanicznej drewna.

Warunki gwarancji

Produkt jest objęty gwarancją producenta. Szczegółowe warunki gwarancji określone są w oddzielnym dokumencie.

Dokumenty powiązane

- Polska norma PN-EN 13226 Podłogi drewniane. Elementy posadzkowe lite z wpustami i/lub wypustami.
- Polska norma PN-EN 14342 Podłogi drewniane Właściwości, ocena zgodności i oznakowanie
- Zakład Stolarski Sylwester Jabłoński – Ogólne Warunki Gwarancji.
- Publikacja „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych”, część B „Roboty wykończeniowe”, Zeszyt 2 „Posadzki z drewna i materiałów drewnopochodnych”; Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa 2014