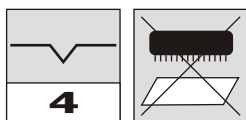
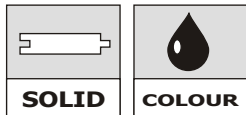


## DUB EMINA

### Trieda Clasic

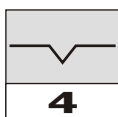
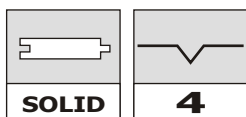
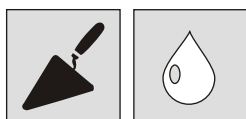
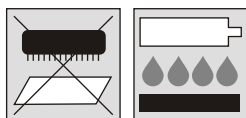
Exkluzívna podlahová doska s olejovou povrchovou úpravou s odtieňom čerešne. Podlaha je zhotovená z najvyššej kvality úžitkového dreva. Na ploche sa nevyskytujú žiadne hrče, dovolené sú očka. Štruktúra dreva je pravidelná a vyrovnaná..



## DUB CLASIC

### Trieda Clasic

Najkvalitnejšia trieda podlahových dosák, ako aj opracovania. Olejová bezfarebná povrchová úprava dodáva podlahe nezvyčajne prírodný a veľmi zaujímavý vzhľad. Na ploche sa môžu objaviť ojedinelé vyskytovať drobné očka. Štruktúra dreva je pravidelná a vyrovnaná.



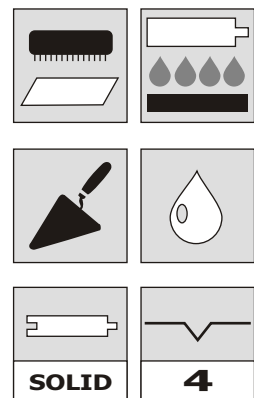
Z technických dôvodov farby v katalógu sa môžu v malej miere odlišovať od skutočných odtieňov.



## DUB NATUR

### Trieda Natural

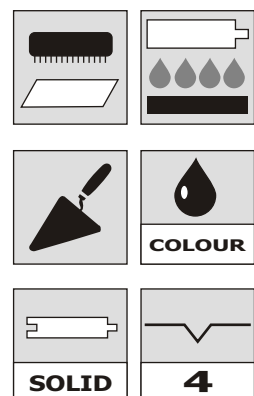
Prírodná dubová podlahová doska s bezfarebnou povrchovou úpravou. Pri tejto triede sú dovolené menšie dobre vrastené hrče, Na krajoch dosky sa môže vyskytovať bel', jemné farebné rozdiely a bohatá kresba na dreve.



## DUB PANILA

### Trieda Rustic

Rustikálna podlahová doska povrchovo ošetrená transparentným olejom v odtieni ušľachtilej farby koňaku. V tejto triede sa môžu vyskytovať na ploche dosky väčšie hrče, bel', farebná rôznorodosť, ako aj rozdiely v textúre dreva, čo podlahovej doske dodáva veľmi zaujímavý vzhľad.



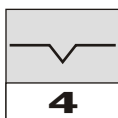
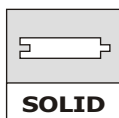
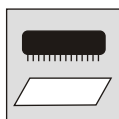
## DUB PANUBA TERMO

### Trieda Natural

Podlahová doska po termo úprave získava zaujímavú farebnú podobu, ktorá sa dá porovnávať s farbou exotických drevín napr. Wenge.

Na ploche dosky sa môžu nachádzať malé zdravé hrče dobre zrastené.

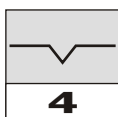
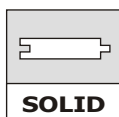
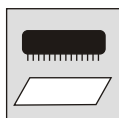
Dovoľujú sa aj menšie farebné rozdiely, celkový dojem príjemný, pokojne tmavý.



## DUB AKOYA

### Trieda Natural

Dubová podlahová doska s ľahko sa odlišujúcou farebnosťou jednotlivých dosák. Vytvára veľmi príjemný dojem vďaka farebnému oleju s dominantným odtieňom koňaku. Na ploche sa objavujú drobné dobre zrastené hrče, ako aj občasne vyskytujúca sa biela na okrajoch dosák.

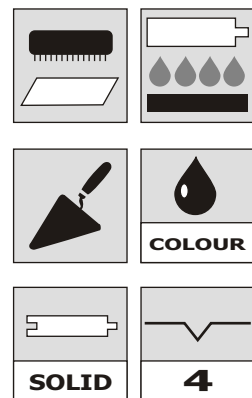




## DUB ESCARCHA

### Trieda Natural

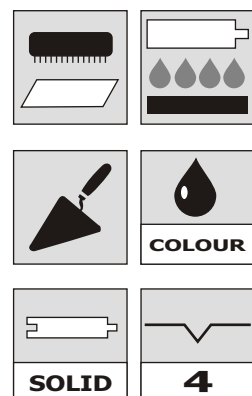
Prírodná dubová doska s farebnou olejovou povrchovou úpravou, ktorá drevu dodáva biely odtieň. Na povrchu podlahovej dosky sa môžu nachádzať menšie dobre zrastené hrče, ako aj bel' na okrajoch dosky, ktorá vytvára jemnú farebnú rôznorodosť povrchu.



## DUB SAMBA

### Trieda Natural

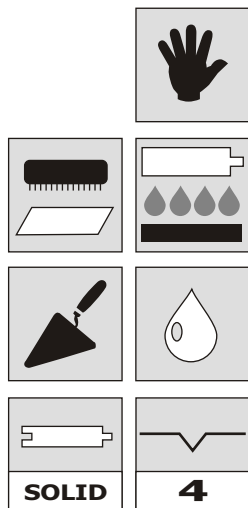
Podlahová doska s povrchovou úpravou farebným olejom, ktorý jej dodáva mahagónový odtieň. Povrch dosky môže obsahovať drobné hrče dobre zrastené a sporadicky objavujúcu sa bel' na okrajoch dosák, ktorá vytvára jemnú farebnú rôznorodosť.



## DUB RUSTIC

### Trieda Rustic

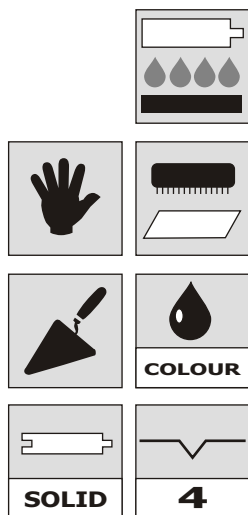
Charakteristické pre dubovú podlahovú dosku tejto kvality je výrazná farebná rôznorodosť. Na povrchu sa objavujú väčšie hrče, často objavujúca sa bel' a rôzne sfarbenia dreva. Povrchová olejová bezfarebná úprava zvyrazňuje krásu tejto dosky a jej prírodný pôvod.



## DUB PELEA

### Trieda Rustic

Podlahová doska, pri ktorej sa povrchové opracovanie vykonáva ručne, následne sa povrch natrie farebným olejom, ktorý jej dodáva antický charakter. Povrch podlahy pri tejto kvalite môže obsahovať aj väčšie hrče, rôzne sfarbenia a niekedy objavujúcu sa bel'.

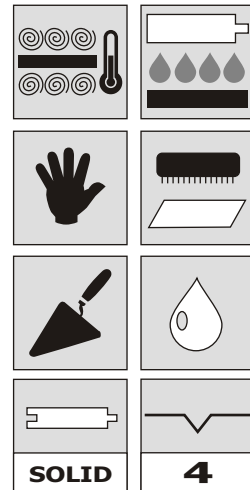




## DUB HUMO TERMO

### Trieda Rustic

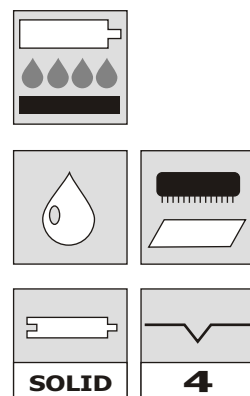
Rustikálna dubová doska podrobená pri spracovaní termo procesu s farebnou olejovou povrchovou úpravou v odtieni tmavý tabak. Krásu tejto dosky vykresľujú väčšie hrče, odklon vlákien dreva, čo zvýrazňuje kresbu a vytvára rôzne farebné odtiene na ploche podlahy.



## DUB BRISSAC

### Trieda Charakter

Podlaha obsahuje veľkú rôznorodosť jednotlivých dosák v akosti použitého dubového materiálu s bezfarebnou povrchovou úpravou. Na povrchu podlahy sa vyskytujú všetky možné vlastnosti a chyby dubového reziva od veľkých hrčíc cez jadro, trhliny, až po veľmi odlišnú farebnosť a textúru dreva.

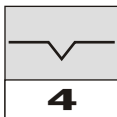
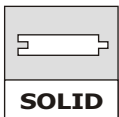
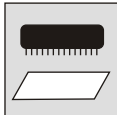


## DUB SERRANT

### Trieda Charakter

Veľká kvalitatívna rôznorodosť jednotlivých dosák s povrchovou úpravou prírodným farebným olejom v čiernom odtieni.

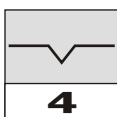
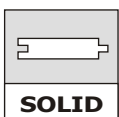
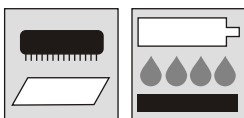
Na povrchu tejto dosky sa môžu vyskytovať veľké hrče, jadro, zárazy a závaly, ako aj iné typické vlastnosti (črty) dubového dreva.



## DUB TALCY

### Trieda Charakter

Ručne opracovaná podlahová doska s veľmi odlišnou kvalitou jednotlivých dosák s povrchovou úpravou prírodným olejom vo farbe zrelého koňaku. Na povrchu sa vyskytujú väčšie hrče, jadro, zárazy a iné črty typické pre dubové rezivo.

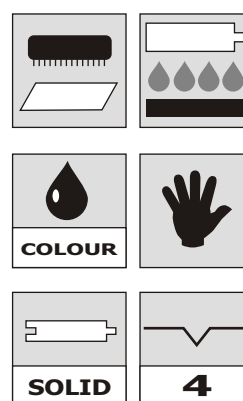




## DUB SAUMUR

### Trieda Charakter

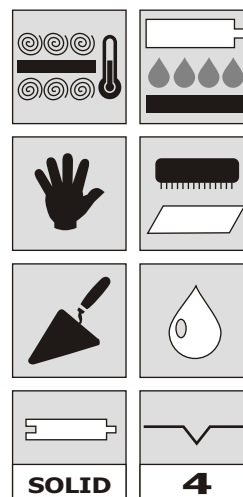
Kvalitatívne veľmi rôznorodá podlahová doska, ručne hobl'ovaná s farebnou povrchovou úpravou prírodným olejom, ktorý vytvára zaujímavý antický charakter dosky. Na povrchu podlahy sa môžu nachádzať väčšie hrče, zárazy, trhliny a iné črty dominujúce dubovému rezivu.



## DUB LAVARDIN TERMO

### Trieda Rustic

Charakteristické pre tento druh dubovej podlahy je jej farebná rôznorodosť, väčšie hrče a často vyskytujúca sa biela. Doska počas výroby prešla termo úpravou. Táto podlahová doska je ručne hobl'ovaná s povrchovou úpravou prírodným bezfarebným olejom, ktorý jej dodáva nevsednú krásu a prirodzenosť.

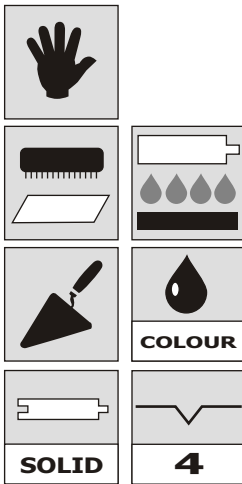




## DUB ANGERS

### Trieda Charakter

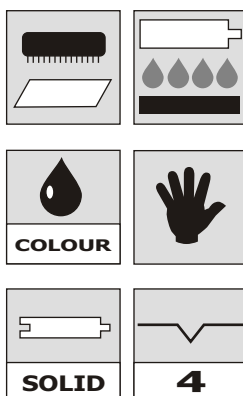
Kvalitou veľmi rôznorodá podlahová doska, ručne hobľovaná s dodatočne upravovaným povrchom. Finálna povrchová úprava vykonaná bezfarebným prírodným olejom. Na povrchu plôch sa môžu vyskytovať väčšie hrče, jadro, zárazy a iné črty, ktoré sú dominujúce pri dubovom dreve. Každá doska je neopakovateľná a odlišná.



## DUB VILLANDRY

### Trieda Charakter

Povrch dosky s umelo vytvorenými nedostatkami a poškodeniami. Doska je ručne hobľovaná s povrchovou úpravou prírodným olejom v antickom farebnom odtieni. Na povrchu nachádzajú sa väčšie hrče, jadro, zárazy, ako aj iné črty typické pre dubové drevo.

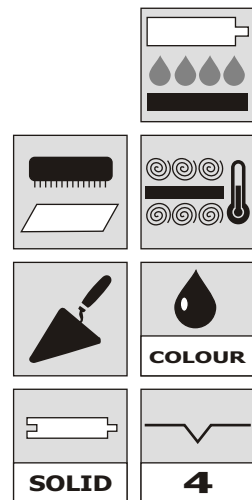




## DUB CHINNON

### Trieda Natural

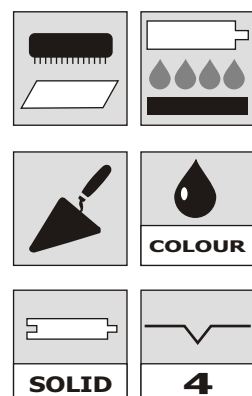
Dubová doska vysokej kvality vyhotovená v procese termo úpravy a následne ošetrená farebným olejom, čo jej dodáva antický vzhľad. Podlahová doska môže mať na povrchu malé dobré zrastené hrče. Farba dosky je pomerne rôznorodá a vytvára teplý bronzový odtieň.



## DUB CHAMBORD

### Trieda Rustic

Prírodná dubová doska s farebnou olejovou povrchovou úpravou, ktorá drevu dodáva biely odtieň. Na povrchu sa objavujú väčšie hrče, často objavujúca sa biela, ktorá vytvára jemnú farebnú rôznorodosť povrchu.



## Informácia ako postupovať pri práci s podlahovými doskami z prírodného dreva od firmy PANMAR.

Dôkladne si prečítajte nižšie uvedené informácie skôr, ako pristúpite k montáži podlahovej dosky. Nedodržanie nižšie uvedených postupov a návodov môže mať vplyv na stratu oprávnenia reklamovať výrobok.

Podlahová doska PANMAR je ekologický prírodný výrobok vysokej kvality, ktorý ma mimoriadne vysokú úžitkovú hodnotu, pretože je vyrobený zo 100% prírodného dreva. Okrem hodnoty estetickej má doska aj dobré tepelnoizolačné a akustické vlastnosti. Drevo priaznivo pôsobí na reguláciu mikroklimy a vzduchu v miestnostiach. Podlahová doska PANMAR je produkt s dlhou životnosťou, počas ktorej môže byť veľakrát obnovovaný.

### Skladovanie výrobku

Podlahové dosky musia byť starostlivo uskladnené v suchom prostredí na rovnom povrchu. Neodporúča sa podlahu voľne uskladniť alebo oprieť hranou dosky o iné predmety. Podlahové dosky pred samotným rozbalením z fólie je potrebné uložiť v miestnosti, kde sa podlaha bude montovať pri teplote vyššej ako 18 stupňov Celzia na dobu najmenej 48 hodín.

### Priestory, v ktorých bude podlahová doska uložená.

Podlahovú dosku môžeme ukladať v obytných miestnostiach až po ukončení všetkých prác spojených s montážou okien, dverí, ústredného kúrenia, elektroinštalácie a maliarskych prác. Maľby v miestnostiach musia byť dostatočne suché. Vlhkosť v miestnosti nesmie prekročiť počas montáže podlahy vlhkosť rozpätie 45% - 55% a teplota v miestnosti nesmie byť nižšia ako 18 stupňov Celzia. Dodržanie stanovených teplotných a vlhkosťných podmienok je veľmi dôležité, pretože drevo je materiál hygroskopický, ktorý vplyvom veľkej vzdušnej vlhkosti zväčšuje svoj objem a naopak v dôsledku nízkej vzdušnej vlhkosti svoj objem znižuje. Tento jav môže spôsobiť, že sa na podlahe vytvoria buď špáry medzi doskami a rôzne trhliny, alebo naopak v dôsledku veľkej vlhkosti dôjde ku zväčšeniu objemu podlahových dosák a tým k ich deformácii. Za deformácie, ktoré vzniknú v dôsledku vyššie uvedených skutočností výrobca nenesie zodpovednosť. Výrobca preto neodporúča montovať podlahové dosky PANMAR v priestoroch s veľkou vzdušnou vlhkosťou a priestoroch náročných na mikroklimatické zmeny napr. do kúpeľni, saun a pod. Výrobca taktiež neodporúča montovať podlahové dosky firmy PANMAR v miestnostiach s podlahovým kúrením.

### Podložie

Podlahová doska PANMAR môže byť uložená na väčšinu tvrdých povrchov napr. na betón, akryl, alebo starú drevenú podlahu. Podmienkou pre montáž, lepenie podlahy je rovný a kompaktný povrch. Dôležité je, aby tento povrch bol dostatočne suchý. Povrchové nerovnosti nemôžu prekračovať povolenú toleranciu +/- 2 mm na 2 m dĺžky. V prípade výskytu väčších nerovností treba použiť samonivelizačnú hmotu na úpravu povrchu. Pred lepením podlahy je potrebné presvedčiť sa či povrch, na ktorý budeme prevádzať montáž je dobre zviazaný, či sa nerozpadáva a či je dostatočne tvrdý. Ak sú splnené tieto základné podmienky môžeme začať s montážou podlahovej dosky. Predtým ako pristúpime k už spomínanej montáži musíme sa ešte ubezpečiť, či podložie, na ktoré budeme podlahu lepiť je dostatočne suché. Vlhkosť podložia zistíme špeciálnym zariadením - vlhkomerom. Zistená vlhkosť podložia nesmie byť vyššia ako:

- na drevenom podloží 7-9 % relatívnej vlhkosti dreva.
- na betónovom podloží CM < 1,8 %
- na anhydritovom podloží CM < 0,5 %

Pod každým typom podkladu musí byť uložená izolačná vrstva, ktorá zabezpečí ochranu pred vlhkosťou, aby sa táto časom nezvýšila nad prípustné hodnoty.

### Ukladanie.

Podlahové dosky PANMAR je možné montovať na lepidlo alebo pribíjať na drevený podklad. Firma PANMAR odporúča montáž svojich výrobkov lepením na rovný povrch za použitia kvalitných lepidiel. Uloženie podlahovej dosky predstavuje zložitú činnosť, ktorá si vyžaduje odborné vedomosti, profesionálnu zručnosť a špeciálne remeselné náradie. Preto radieme zveriť montáž parketárskej firme alebo skúsenému odborníkovi s potrebnou praxou a vedomosťami. Pre montáž podlahovej dosky používajte špeciálne polyuretánové lepidlá, ktoré neobsahujú vodu ani rozpúšťadlá a ktoré sú určené na lepenie drevených podláh a parkiet. Lepidlá od renomovaných firiem, ktoré sú jedničkou v tejto oblasti ( napr. Uzín ) Podlahovú dosku odporúčame rozbaľiť z fólie až bezprostredne pred začatím montáže. Dosky v procese výroby boli vysušené v nových profesionálnych sušiarňach na vlhkosť 9 % (+/- 2 %) a túto vlhkosť si podlahová doska udrží, ak sú v miestnostiach zodpovedajúce klimatické podmienky. Bezpodmienečne pri montáži treba pamätať na vytvorenie dilatačných medzier (minimálne 15 mm) pri stenách, ale aj iných stavebných častiach a vývodoch vnútorných inštalácií.

**Podrobné podmienky pre montáž podlahy PANMAR obsahuje " Návod montáže podlahových dosák PANMAR pre špecialistov".**

### Poznámka.

**Všetky viditeľné chyby na výrobku je potrebné reklamovať pred montážou. Na zamontované podlahové dosky s viditeľnými chybami stráca zákazník možnosť reklamácie.**

## Používanie podláh

Podlahové dosky s olejovou povrchovou úpravou sa môžu ihneď po nalepení na podklad a čase, ktorý odporúča výrobca lepidla na zaschnutie plne používať bez obmedzenia. Montáž podlahových dosiek bez povrchovej úpravy sa vykonáva tým istým spôsobom, ako pri podlahe, ktorá je s povrchovou úpravou. Dôraz je potrebné klásť na dodržanie mikroklimatických a teplotných podmienok v miestnostiach, v ktorých sa podlaha bude montovať (vlhkosť vzduchu 45 -55 % a teplota ma byť vyššia ako 18 stupňov Celzia). Bezodkladne treba podlahu ochrániť pred poškodením rôznymi predmetmi a časťami nábytku použitím ochrannej podložky (túto ochranu podlahy dosiahneme aj tým, že zabezpečíme kreslá, stoličky, sedacie súpravy atď. špeciálnymi podložkami). Treba sa uistiť, či zakúpené ochranné podložky majú špeciálne použitie na takúto ochranu drevených podláh. Dôležité je používať vhodné rohožky. Pôsobenie vody a piesku v kombinácii s intenzívnym využívaním podlahy môže spôsobiť nadmerné opotrebenie podlahy.

### Doporučené opatrenia:

- používať rohože dostatočne veľké, ktoré zachytia a odstránia piesok a ostatné tuhé nečistoty, zároveň zachytia vodu.
- ich konštrukcia ma byť taká, ktorá umožní zachytiť piesok aj vodu do záchytného žľabu, vtedy rohož splní svoj účel.

Nie je možné ukladať drevené podlahové dosky v priestoroch, ktoré majú priamy kontakt z vodou. Ak dôjde k rozliatiu vody, je potrebné vodu okamžite odstrániť a podlahu vytrieť do sucha. V zimnom období, keď sa v miestnostiach intenzívne vykuruje je vhodné udržiavať potrebnú úroveň vzdušnej vlhkosti, aby sme sa vyvarovali nadmernému preschynaniu dreva. Môžeme to dosiahnuť zvlhčovaním vzduchu (napr. použitím zvlhčovačov vzduchu). Za deformácie podlahy vzniknuté v dôsledku týchto vplyvov výrobca nezodpovedá. Na ošetrovanie a čistenie podláh je potrebné vždy používať vhodné prostriedky od firmy OSMO, ktoré sú určené výlučne na tento účel, vzhľadom na to, že podlahy PANMAR majú povrch podlahových dosiek ošetrený prírodnými olejmi firmy OSMO.

**Podrobné informácie o údržbe a ošetrovaní sa nachádzajú v "Návode na používanie a ošetrovanie drevených podláh PANMAR s povrchovou úpravou olejmi OSMO".**

## Reklamácia

Odporúčame, aby pracovník, ktorý zabezpečuje montáž podlahovej dosky dôkladne každú obzrel pred jej uložením. Dosky s viditeľnými chybami po montáži sa už nedajú reklamovať. Po rozbalení balíka je potrebné urobiť kontrolu vlhkosti dosky, ak dosky nebudú zodpovedať stanovenej norme 9% +/- 2% relatívnej vlhkosti nepokračujte s ďalším rozbalovaním ostatných balíkov. Len pôvodne zabalený výrobok do fólie môže byť predmetom reklamácie. Výrobca zistí vlhkosť dosky a až nasledne môže uznať opodstatnenosť reklamácie. Rozhodujúcou metódou zistenia vlhkosti dosiek, je výlučne metóda hmotnosti sušiny. S ohľadom na prírodný pôvod podlahovej dosky PANMAR špecifické črty a vlastnosti vyplývajúce z prirodzenej výstavby dreva a jeho charakteru, prípadne akostnej triedy nepodliehajú reklamáci. Drevo má prirodzenú vlastnosť po určitom čase meniť svoju farbu, t.j. vplyvom svetla sa stáva tmavšie alebo naopak bledne. Výrobca nezodpovedá za farebné zmeny dreva vzniknuté v dôsledku týchto vplyvov. Pripomienky týkajúce sa tovaru musí odberateľ reklamovať v priebehu 7 dní od prevzatia dodávky a to ešte pred uložením podlahovej dosky. Klient nie je povinný prevziať tovar, ktorý ma poškodený obal. Výrobca naspäť nepreberá prebytočný materiál. Splnenie všetkých podmienok, ktoré obsahuje tento návod je rozhodujúce pre uznanie reklamácie na podlahové dosky PANMAR a pre garanciu kvality výrobku.

### Poznámka:

Tento návod nie je doklad pre garanciu kvality výrobku. Dokument garancie kvality je garančná karta na výrobok, ktorá sa vyhotoví predajcom v čase zakúpenia podlahovej Dosky.



## Návod na používanie a ošetrovanie podláh PANMAR s povrchovou úpravou olejmi OSMO.

### Podrobné informácie

Podlahy Panmar povrchovo upravené prostriedkami OSMO sú charakteristické veľkou odolnosťou proti bežnému znečisteniu (od topánok a pod.). Technológia výroby prostriedkov OSMO je založená na báze prírodných olejov (ľanový, slnečnicový, sójový atď.) a tvrdých prírodných voskov vyrábaných z rašeliny (carnauba, candelilla). Pigmenty použité pri výrobe produktov a olejov OSMO sú dômyselne získavané z prírodných a ekologických látok. Oleje dodávajú podlahe prirodzený vzhľad a chránia povrch dosky, ale nezabávajú nás povinnosťou pravidelného čistenia a ošetrovania. Najväčším nepriateľom pre podlahy ošetrenými olejmi OSMO je piesok a iné nečistoty v spojitosti so záťažou, ktorú predstavuje samotné ľudské telo. Povrchová vrstva voskov je veľmi tvrdá, preto je podlaha náchylná na poškodenie. Piesok často spôsobuje na podlahe ryhy. Z tohto dôvodu pravidelné ošetrovanie povrchov, pri ktorých boli použité oleje a vosky OSMO má kľúčový význam na bezproblémovú prevádzku a používanie. Podlahy s povrchom, ktorý je pokrytý týmto systémom sú veľmi odolné, trvalé, ľahko sa čistia a ošetrujú.

### Odporúčané postupy bežnej a periodickej údržby:

1. Používať podlahy je možné ihneď po montáži.
2. Zabezpečiť ochranné filcové podložky pod jednotlivé kusy vnútorného vybavenia miestnosti.
3. Nôžky stoličiek, kresiel a fotelov je vhodné opatřit špeciálnymi ochrannými podložkami.
4. Zriadiť špeciálne zóny zachytávania nečistôt (rohože pred a za vstupom do objektov a miestnosti domu). Spravidla tento systém osadenia rohoží predstavujú tri čistiace zóny. Zóna zachytávania hrubých nečistôt, zóna na odstránenie drobných nečistôt a prachu a nakoniec zóna suchého čistenia. Na dôkladné zachytenie vody, prachu, piesku a ostatných nečistôt je potrebné, aby čistiace zóny mali minimálne aspoň 2,5 bm.
5. Pravidelne odstraňujte z povrchu svojej podlahy všetok piesok a prach (vysávačom, metlou, handrou alebo mopom).
6. Odstráňte gumové predmety a vybavenie v celom priestore domu z povrchu podlahy. Povrch podlahy Panmar môže reagovať s gumovými predmetmi.
7. Pri bežnom dennom umývaní podlahy je najlepšie používať prostriedok s názvom Wisch Fix (viď. návod na aplikáciu). Podlahu umývame len vlhkou, nikdy nie mokrou handrou (nadmernú vlhkosť, vodu je potrebné vytrieť handrou do suchá).
8. Silné znečistenie odstraňujte prostriedkom na ošetrovanie vosku - sprayom (podľa návodu na aplikáciu).
9. Všetky viditeľné poškodenia (ryhy) tvrdého povrchu vosku je možné odstrániť nanosením prostriedku na čistenie a ošetrovanie vosku Wachspflege (viď. návod na aplikáciu). Pri bežnom používaní podlahy ošetrovanie podlahy je potrebné urobiť niekoľko krát do roka (vždy však v prípade viditeľného poškodenia). Pri podlahách, ktoré sa využívajú vo verejných miestnostiach, takéto ošetrenia povrchu dosák je potrebné vykonať minimálne raz za týždeň (ošetrenie podlahy môže urobiť majiteľ, alebo špecializovaná parketárska firma).
10. Počas stavebných alebo rekonštrukčných prác je dôležité, aby bola podlaha dostatočne chránená pred znečistením a jej poškodením.
11. Hlboké poškodenie povrchu podlahovej dosky Panmar najlepšie odstránime zbrúsením povrchu v mieste poškodenia brúsnym papierom s veľkosťou zrná 120 mm, nasledne miesto očistíme handričkou, nanesieme tvrdý vosk a miesto ošetríme prostriedkom určeným na čistenie a ošetrovanie podlahy-sprayom.

**V nutnom prípade vyhl'adajte dodatočné informácie na tému ošetrovanie podlahových dosák Panmar s olejovou povrchovou úpravou výrobkami firmy OSMO na adrese: [www.osmo.com.pl](http://www.osmo.com.pl), alebo kontaktujte sa s predajcom.**



## Ošetrovanie a čistenie povrchov OSMO

### Bežné ošetrovanie: Prostriedky na bežné umývanie WISCH FIX 8016

Na bežné ošetrovanie podlahy používajte prostriedok Wisch Fix 8016 (jeden diel prostriedku na 1 liter vody). Pri dôkladnom umývaní povrchu podlahy použite pomer prostriedku 1 : 1 za použitia drsnej kefy a následne pomocou handry pozberajte nečistoty.

**Poznámka:** Na umývanie podlahy používajte dve vedrá (jedno vedro s čistou vodou slúži na vymytie špinavej handry a v druhom vedre rozriedíte prostriedok Wisch Fix na namáčanie čistej handry). Dôležité je, aby povrch dosky nebol mokrý. Podlahu pretierame len vlhkou handrou dobre vyžmýkanou za použitia prostriedku Wisch Fix.

### Odstránenie znečistenia / škrabancov a rýh : Prostriedky na čistenie a ošetrovanie vosku 3031

Na odstránenie znečistenia ( fľakov od mäkkej obuvi ) sa používa prostriedok spray - 3331 (naneste tenký povlak prostriedku, ktorý nechajte pôsobiť a následne zotriete znečistenie handrou). Prostriedok zároveň ošetrí povrch vosku. Tento prostriedok je možné používať na miestne opravy povrchu podlahy (po zbrúsení poškodeného alebo znečisteného miesta, povrch očistíme a nanesieme prostriedok, ktorý potom vytrieme čistou a suchou handrou).

Prostriedky OSMO



### Periodické čistenie a ošetrovanie povrchov OSMO Pravidelná obnova povrchov OSMO

Na pravidelnú údržbu a obnovu poškodených povrchov drevených podláh používajte vhodné prostriedky na čistenie a ošetrovanie vosku " Wachspflege " 3029, alebo 3087 „ Wachsflege Weiss“(určený pre biele povrchy). Po nanosení prostriedku na čisté parkety v tenkej vrstve ( handrou, mopom ), ponecháme pôsobiť 10 - 30 minút. Povrch následne vytrieme suchou a čistou handrou. Vyleštením po 10 minútach dosiahneme matný povrch podlahy. Povrch vyleštený po 30 minútach získa vyšší lesk. Tento prostriedok je dôležité použiť pri podlahách, ktoré sú intenzívne používané a majú tvrdý voskový povrch.

Pri štandardnom používaní v bytoch takúto údržbu je potrebné vykonať 1 - 4 krát do roka. Pri intenzívnom používaní podláh vo verejných priestoroch (reštaurácie, tanečné sály) je žiadané ošetriť povrch drevených podláh minimálne raz do týždňa. Týmito prostriedkami môžeme taktiež odstraňovať tzv. komplikované fľaky. Na takéto fľaky je potrebné aplikovať prostriedok a ponechať niekoľko minút pôsobiť a následne zmäknutú nečistotu zotrieť handrou.

### Odstraňovanie poškodených miest a rýh z parkiet

V prípade vzniku poškodenia na povrchu parkiet je potrebné jemne zbrúsiť poškodené miesto, následne odstrániť prach a naniesť na opravované miesto vrstvu vosku (napr. handrou). Po doplnení povrchu tvrdým olejovým voskom (3032, 3062, 3232, 3262, 3030) nadbytočný prostriedok zotrieme handrou z prírodného vlákna.

### Ohrozenie pre povrchy ošetrené výrobkami OSMO

Najväčšie ohrozenie pre parkety a drevené podlahy predstavuje piesok a hrubé nečistoty v priamom kontakte s obuvou užívateľa. Preto je nesmierne dôležité postarať sa o maximálne vhodný systém čistiacich zón na zachytávanie nečistôt (tak pri vstupe do domu, ako aj pri vstupe do ostatných vnútorných priestorov domu). Stav našich podláh ošetrených nátermi OSMO bude závisieť hlavne od častosti umývania a ošetrovania prostriedkami vhodnými na tento účel Wisch fix 8016, od dopĺňovania vosku na povrchu podlahy prostriedkom na čistenie a ošetrovanie vosku (Wachspflege 3029, alebo sprayom 3031).

## Balenie podlahových dosák PANMAR

Všetky šírky dosák sú balené do balíkov o dĺžke 2,4 m a v každom balíku sa nachádza 5 vrstiev dosák. Dosky sa ukladajú z rôznych dĺžok tak, aby sumár dĺžok jednotlivých dosák dával spolu dĺžku 2,4 m (napr. 1,8 m a 0,6 m). Minimálna dĺžka dosky je 0,6 m a maximálna dĺžka 2,4 m. Dosky sa ukladajú vo vrstvách do dĺžky 2,4 m. Všetky vrstvy sú stiahnuté páskou a konce dosák zabezpečené kartónom a celý balík zabalený do fóliového rukáva, ktorý zároveň slúži na ochrannú dosák pred vlhkosťou. V každom balíku garantujeme rozmer dosky o dĺžke 1,8 m.

### Váhovo - rozmerová špecifikácia podlahových dosák PANMAR v závislosti od šírky dosky.

#### Pre dosky o šírke 100 mm

Podlahová doska š. 100 mm  
Balík 5 vrstiev  
1 balík 1,20 m<sup>2</sup>  
1 balík 17,40 kg  
1 paleta 86,40 m<sup>2</sup>  
1 paleta 72 balíkov  
1 paleta 1274,40 kg  
1 tir 18 paliet  
1 tir **22939,20 kg**  
1 tir **1555,20 m<sup>2</sup>**

##### Rozmery palety:

dĺžka 2500 mm  
šírka 990 mm  
výška 990 mm

##### Doska "100" je uložená na podkladoch 75 x 100 x 800

na šírku 9 kusov  
na výšku 8 kusov

#### Pre dosky o šírke 120 mm

Podlahová doska š. 120 mm  
Balík 5 vrstiev  
1 balík 1,44 m<sup>2</sup>  
1 balík 21,24 kg  
1 paleta 92,16 m<sup>2</sup>  
1 paleta 64 balíkov  
1 paleta 1359,36 kg  
1 tir 17 paliet  
1 tir **23109,10 kg**  
1 tir **1566,72 m<sup>2</sup>**

##### Rozmery palety:

dĺžka 2500 mm  
šírka 1040 mm  
výška 990 mm

##### Doska "120" je uložená na podkladoch 75 x 100 x 1050

na šírku 8 kusov  
na výšku 8 kusov

#### Pre dosky o šírke 150 mm

Podlahová doska š. 150 mm  
Balík 5 vrstiev  
1 balík 1,80 m<sup>2</sup>  
1 balík 26,55 kg  
1 paleta 86,40 m<sup>2</sup>  
1 paleta 48 balíkov  
1 paleta 1274,40 kg  
1 tir 18 paliet  
1 tir **22939,20 kg**  
1 tir **1555,20 m<sup>2</sup>**

##### Rozmery palety:

dĺžka 2500 mm  
šírka 960 mm  
výška 990 mm

##### Doska "150" je uložená na podkladoch 75 x 100 x 800

na šírku 6 kusov  
na výšku 8 kusov

#### Pre dosky o šírke 195 mm

Podlahová doska š. 195 mm  
Balík 5 vrstiev  
1 balík 2,34 m<sup>2</sup>  
1 balík 34,515 kg  
1 paleta 93,60 m<sup>2</sup>  
1 paleta 40 balíkov  
1 paleta 1380,60 kg  
1 tir 17 paliet  
1 tir **23470,20 kg**  
1 tir **1591,20 m<sup>2</sup>**

##### Rozmery palety:

dĺžka 2500 mm  
šírka 1025 mm  
výška 990 mm

##### Doska "195" je uložená na podkladoch 75 x 100 x 1050

na šírku 5 kusov  
na výšku 8 kusov



**„PANMAR” SP.J. SZ. CZEKAŃSKI, W. SZMYD, F.T.H.U.**  
**Podkarpacka 16 b, Krosno 38-400, Poland**

*is certified for chain-of-custody by SmartWood.*  
**„PANMAR” Sp.J. Sz. Czekański, W. Szmyd, F.T.H.U. markets both certified and noncertified wood products. Wood products certified by SmartWood are recognized as coming from “well-managed” forests adhering to strict environmental and socioeconomic standards in accordance with the Principles and Criteria of the Forest Stewardship Council (FSC).**

*SmartWood is a program of the Rainforest Alliance. This certification was conducted in collaboration with NEPCo, a member of the SmartWood Network.*



ACCREDITED  
FSC-SECR-0013

FSC Trademark © 1996 Forest Stewardship Council A.C.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Richard Donovan".

Richard Donovan, Director, SmartWood  
Rainforest Alliance  
65 Millet Street, Richmond, VT 05477  
Valid from: October 1, 2004 to September 30, 2009  
Certificate Registration Code: SW-COC-1323





---

**FTHU PANMAR Sp.J Czekański-Szmyd**  
**Ul. Podkarpacka 16 b PL 38-400 Krosno Poland**

**2008**

---

EN 14342

Podlahové dosky s perodrážkou, s montážou do lepidla

Hustota	nad 650 kg/m <sup>3</sup>
Hrúbka	21 mm
Odolnosť pred ohňom	Cfl – s1
Obsah formaldehydu	E1
Maximálna odolnosť	NPD
Klzkosť povrchu	NPD
Tepelná priestupnosť	0,16 W/mK
Biologická trvalosť	trieda 1

## ŠPECIFIKÁCIA PRODUKTOV / VÝROBKOV /

Označenie	Produkt / výrobok/	Trieda	Priznaná hrana /V spoj/	Spôsob opracovania povrchu	Povrchová úprava		Ukončovacie lišty	
					č. Farby	č. farby vrchnej	evíd. názov lišty výška 30 mm	evíd. názov lišty výška 60 mm
DB/C/DP/EMIN/O	Dub Emina	Classic	zrazená hrana	hladký	olej	3137	3232	db lišta 60/3137
DB/C/DP/O	Dub Classic	Classic	zrazená hrana	hladký	olej	3232	3232	db lišta 60/3232
DB/N/DP/O	Dub Natur	Natural	zrazená hrana	kefovaný	olej	3232	3232	db lišta 60/3232
DB/R/DP/PANI/O	Dub Panila	Rustic	zrazená hrana	kefovaný	olej	3143	3232	db lišta 60/3143
DB/C+N/DP/PANU/O/T	Dub Panuba Thermo	Natural	zrazená hrana	kefovaný	olej	3161	3232	db lišta 60/3161
DB/N/DP/AKOY/O	Dub Akoya	Natural	zrazená hrana	kefovaný	olej	3143	3232	db lišta 60/3143
DB/N/DP/ESCA/O	Dub Escarcha	Natural	zrazená hrana	kefovaný	olej	3111	3232	db lišta 60/3111
DB/N/DP/SAMB/O	Dub Samba	Natural	zrazená hrana	kefovaný	olej	3138	3232	db lišta 60/3138
DB/R/DP/O	Dub Rustic	Rustic	zrazená hrana	kefovaný, ručne hobľovaný	olej	3232	3232	db lišta 60/3232
DB/R/DP/PELE/O	Dub Palea	Rustic	zrazená hrana	kefovaný, ručne hobľovaný	olej	3168	3232	db lišta 60/3168
DB/R/DP/HUMO/O/T	Dub Humo Thermo	Rustic	zrazená hrana	kefovaný	olej	3232	3232	db lišta 60/3232
DB/H/DP/BRIS/O	Dub Brissac	Character	zrazená hrana	kefovaný	olej	3232	3232	db lišta 60/3232
DB/H/D/SERR/O	Dub Serrant	Character	zrazená hrana	kefovaný	olej	3161	3232	db lišta 60/3161
DB/H/DP/TALC/O	Dub Talcy	Character	zrazená hrana	kefovaný, ručne hobľovaný	olej	3143	3232	db lišta 60/3143
DB/H/DP/SAUM/O	Dub Saumur	Character	zrazená hrana	kefovaný, ručne hobľovaný	olej	3168	3232	db lišta 60/3168
DB/R/DP/LAVA/O/T	Dub Lavardin Thermo	Rustic	zrazená hrana	kefovaný, ručne hobľovaný	olej	3232	3232	db lišta 60/3232
DB/H/DP/ANGE/O	Dub Angers	Character	zrazená hrana	s výzorom starej podlahy	olej	3232	3232	db lišta 60/3232
DB/H/DP/VILL/O	Dub Villandry	Character	zrazená hrana	s výzorom starej podlahy	olej	3168	3232	db lišta 60/3168
DB/C+N/DP/CHIN/O/T	Dub Chinnon Thermo	Natural	zrazená hrana	kefovaný	olej	3143	3232	db lišta 60/3143
DB/R/DP/CHAM/O	Dub Chambord	Rustic	zrazená hrana	kefovaný	olej	3111	3232	db lišta 60/3111