

WOODLOOK™ SPC OPTIMAL

www.woodlook.net

woodlook
THE BEST FLOORS

OBSAH

ZLOŽENIE SPC OPTIMAL

Structure of SPC OPTIMAL

03

VLASTNOSTI SPC OPTIMAL

Features of SPC OPTIMAL

05

VÝHODY SPC OPTIMAL

Advantages of SPC OPTIMAL

06

MOŽNOSTI INŠTALÁCIE

Install fast - use immediately

08

ZNÍŽTE HLUK PODLAHOU

Reduce noise beneath flooring

10

DEKORY

Decors

12

ŠPECIFIKÁCIA

Specification

22

POZNÁMKY

Notes

23



A photograph of a light blue sofa with two patterned pillows on a dark wooden floor. The sofa is positioned in the upper right corner of the frame. The floor is made of dark, horizontal-planked wood. In the bottom left corner, there is white text.

ZLOŽENIE

SPC OPTIMAL

STRUCTURE SPC OPTIMAL

VÝHODY SPC WOODLOOK™ OPTIMAL PRE INTERIÉR

25 | REZIDENČNÁ
ROKOV ZÁRUKA



EKOLOGICKÝ

Je to minerálno - polymérový kompozit, takže je úplne bez formaldehydu.

It is a mineral-polymer composite, completely free of formaldehyde.



RÝCHLO INŠTALOVATEĽNÝ

Inštaluje sa o cca 40% rýchlejšie ako tradičné podlahové krytiny.

40% faster installation compared to traditional flooring systems.



VODEODOLNÝ

Naša podlaha SPC Woodlook™ Optimal je 100% vodeodolná, môže byť tiež inštalovaná v kuchyni, kúpeľni alebo práčovni.

SPC Woodlook™ Optimal floor is 100% water resistant, can also be installed in the kitchen, bathroom or laundry.



ROZMEROVО STABILNÝ

Nezrovnateľne lepšia rozmerová stabilita ako tradičné vinylové, HDF či MDF podlahy. SPC podlaha znesie teplotný rozdiel od 10 do 70 stupňov. Rozmerová stabilita je vysoko nadpriemerná.

An incomparably better dimensional stability than traditional vinyl, HDF or MDF floors. Dimensional stability is highly above average.



UV ochranná
vrstva s PUR
ochranným
náterom

UV protective
layer with PUR
protective paint

Nosná 0,5mm,
polymérová
vrstva s reliéfnym
povrchom

A load-bearing 0.5mm
polymer layer with
relief surface

IXPE podložka
vyrovnávajúca
podložka s akus-
tickým útlmom 20dB
a antibakteriálnou
úpravou

IXPE levelling pad with
an acoustic attenuation
of 20 dB and antibacterial
treatment

I4F vodotesný
click systém,
zaisťujúci
rýchlu a presnú
montáž

I4F water-proof
click system
ensuring fast and
precise installation

Fotorealistická
dekoratívna
vrstva

A photorealistic
decorative layer

Minerálno-polymérové
SPC jadro zaistjujúce
extrémnu odolnosť
a pevnosť

A mineral polymer SPC
core ensuring extreme
resistance and strength

ZÍSKAJTE NEPREKONATELNÉ RIEŠENIE PRE VAŠU PODLAHU



SPC Woodlook™ Optimal predstavuje inovatívne riešenie z minerálno - polymérového kompozitu podlahových krytín vyvinutý tak, aby odolal vystaveniu a účinkom priameho slnečného žiarenia. Poskytuje nadpriemernú odolnosť proti vyblednutiu, odlupovaniu dekoru, preliačeniam, škvrnám od domáčich miláčikov, či inému znečisteniu, kvapalinám a plesniám.

Povrchová technológia – embossing (reliéfovanie) podlahových krytín SPC Woodlook™ Optimal poskytuje realistickú trojrozmernú vizuálnu a hmatateľnú replikáciu prírodných materiálov - krásu, ktorú naozaj vidíte a cítíte.

PRI PODLAHÁCH SPC WOODLOOK™ OPTIMAL, POSKYTUJE TECHNOLÓGIA SPC S MIMORIADNOU HUSTOTOU NEPREKONATELNÉ VÝHODY:

WITH SPC WOODLOOK™ OPTIMAL FLOORING, SPC EXTRA HIGH DENSITY TECHNOLOGY PROVIDES UNBEATABLE ADVANTAGES:



NEPOROVNATEĽNÁ ODOLNOSŤ

Možnosť inštalácie veľkých plôch v podmienkach vysokého zaťaženia. Technológia SPC: odolnosť voči opotrebeniu, odolnosť voči škvrnám, odolnosť voči teplotným výkyvom a 100% odolnosť voči vode, statická záťaž až do 600 kg.

*NONPARALLEL RESISTANCE
Possible installation of large areas under high load conditions. SPC technology: wear resistance, stain resistance, temperature fluctuation resistance, and 100% water resistance static load up to 600kg.*



NEPREKONATEĽNÝ AKUSTICKÝ KOMFORT

20dB absorpcia zvuku vďaka integrovanej IXPE podložke.

*UNBEATABLE ACOUSTIC COMFORT
20dB sound absorption thanks to integrated IXPE pad.*

SPC



EXTRÉMNE RÝCHLA MONTÁŽ

Inštalácia priamo na keramické dlaždice a väčšinu existujúcich podlág. Rýchla a jednoduchá montáž vďaka inovatívному click systému I4F. Minimalizuje prestoje, 100 m² namontovaných za 8 hodín 1 osobou.

*EXTREMELY FAST INSTALLATION
Install directly onto ceramic tiles and most existing floors. Quick and simple installation thanks to the innovative click system I4F. Minimizes downtime 100 m² installed in 8 hours by 1 person.*



NADČASOVÝ DIZAJN

Nadčasové a štýlové drevené a kamenné dekory, 3D reliéfný povrch pre realistický dotyk a vzhľad.

*TIMELESS DESIGN
Timeless and stylish wood and stone decors 3D relief surface for realistic touch and appearance.*



INŠTALUJTE **WOODLOOK**
PODLAHY - VHODNÉ
NA INTENZÍVNE POUŽÍVANIE

INSTALL WOODLOOK FLOORING FIT FOR INTENSIVE USE

INŠTALUJTE WOODLOOK PODLAHY - VHODNÉ NA INTENZÍVNE POUŽÍVANIE



Mimoriadne husté a extrémne pevné jadro podlahy Woodlook SPC Optimal je lídom v produktoch, pokiaľ ide o jeho pevnosť a odolnosť. Tieto podlahy odolávajú škrabancom, zlupovaniu, otláčaniu a odieraniu, zachovávajú rozmerovú stabilitu pri extrémnych zmenách teplôt a môžu byť inštalované priamo na väčšinu existujúcich podkladových podlám.

ODOLNÁ VOČI OPOTREBENIU

Najvyššia odolnosť voči mechanickému poškodeniu

Podlahy Woodlook SPC Optimal spĺňajú najvyššie štandardy zaťaženia triedy 42, ponúkajú mimoriadnu odolnosť voči intenzívnomu používaniu v profesionálnom alebo ľahkom priemyselnom prostredí, a to vďaka svojmu extra hustému pevnému SPC jadru.

RESISTANT TO WEAR AND TEAR

The highest resistance to mechanical damage

Woodlook SPC Optimal flooring meets the highest standards of load class 42, offers ultra resistance to intensive use in a professional or light industry environment, namely thanks to its extra HD rigid SPC core.

ODOLNÁ VOČI ŠKVRNÁM

Odoláva škvrnám, ľahko sa čistí

Inštaluje sa o cca 40% rýchlejšie ako tradičné podlahové krytiny.

RESISTANT TO STAINS

It withstands stains, easy-to-clean

The unbeatable PUR finish protects the floor from stains and facilitates cleaning.

100% VODEODOLNÁ

Podlaha Woodlook SPC Optimal je vybavená nielen vodotesným i4F click systémom, ale samotné SPC jadro ako aj IXPE podložka je 100% vodeodolná a preto je vhodná k inštalácii aj do trvalo vlhkého prostredia.

100% WATER-RESISTANT

Woodlook SPC Optimal flooring is not only equipped with the water-proof 4F click system but also both the SPC core itself and the IXPE are 100% waterproof and therefore fit for installation into a permanently moist environment.

NEPREKONATEĽNÁ ROZMEROVÁ STABILITA

Odoláva extrémnym teplotám

Chlad ani teplo nemôžu zmeniť vzhľad podlahy Woodlook SPC Optimal. Udržiava vynikajúcu rozmerovú stabilitu pri extrémnych teplotných výkyvoch. Od 10°C-70°C, žiadne deformácie v priebehu času.

UNBEATABLE DIMENSIONAL STABILITY

It withstands extreme temperatures

Neither cold nor heat can change the appearance of Woodlook SPC Optimal flooring. It retains an excellent dimensional stability at extreme temperature fluctuations. From 10°C 70°C, no deformations over time

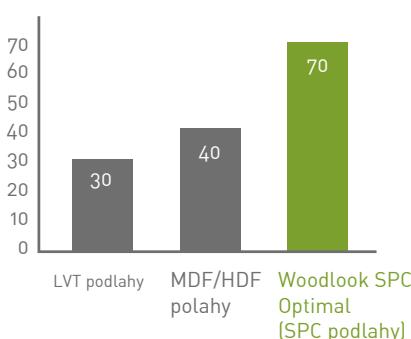
NAJVHODNEJŠIA ALTERNATÍVA K PODLAHOVÉMU VYKUROVANIU

Vďaka SPC jadru zloženému z viac ako 95% vápenca má Woodlook SPC Optimal unikátnu tepelnú vodivosť, porovnatelnú s keramickou dlažbou. Zároveň neprekonateľná rozmerová stabilita podlám Woodlook SPC Optimal robí tieto najvhodnejšími k použitiu s akýmkolvek typom podlahového vykurovania.

THE MOST APPROPRIATE ALTERNATIVE TO FLOOR HEATING

Thanks to its SPC core made up of more than 95 % of calcium, Woodlook SPC Optimal has a unique thermal conductivity comparable with ceramic tiles. At the same time, an unbeatable dimensional stability of Woodlook SPC Optimal flooring makes it the most appropriate for using with any type of floor heating.

Maximálna teplota podlahy povolená po montáži (°C)
Maximum permissible post-installation floor temperatures (°C)





INSTALUJTE RÝCHLO-
-UŽÍVAJTE IHNEĎ

INSTALL FAST - USE IMMEDIATELY

INŠTALUJTE RÝCHLO – – UŽÍVAJTE IHNEĎ



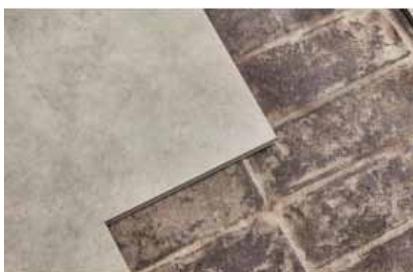
Použitím podlahy Woodlook SPC Optimal šetríte čas potrebný na jej inštaláciu na absolútne minimum, pretože si nevyžaduje žiadnu alebo len minimálnu prípravu podkladu *- žiadne lepenie a žiadne čakanie. Nainštalujte a užívajte!

POLOŽTE PRIAMO NA KERAMICKÉ DLAŽDICE A VÄČŠINU EXISTUJÚCICH PODLÁH

Pred montážou je potrebná malá alebo takmer žiadna špeciálna úprava podkladu* jeho nedokonalostí. Montáž priamo na keramiku so spojmi do šírky 5 mm a hĺbky 2 mm.

LAY DIRECTLY ONTO CERAMIC TILES AND MOST EXISTING FLOORS

Prior to the installation, minor or almost no special treatment of the underbase* its imperfections is required. Installation directly onto ceramics with joints up to 5 mm wide and 2 mm deep.



Naša podlaha Woodlook SPC Optimal má IXPE penovú podložku, ktorá pokrýva nedokonalosti podkladu.

Our Woodlook SPC Optimal flooring has an IXPE foam pad which covers the underbase imperfections.

AŽ O 40 % RÝCHLEJŠÍ AKO TRADIČNÝ SYSTÉM ZAKLIKÁVANIA POD UHLOM

Up to 40% faster than the traditional angle click system

ZAKLIKNITE TO RÝCHLO A ĽAHKO

Spoločnosť Woodlook predstavuje click systém I4F Click4U, ktorý kombinuje uhlový systém pre dlhú stranu dosiek a 3L TripleLock pre krátku stranu. 3L TripleLock je jedinečný jednodielny systém polozenia-uzamknutia, ktorý eliminuje potrebu ďalších plastových vložiek, vďaka čomu je montáž až o 40% rýchlejšia ako pri tradičnom systéme zaklikávania uhlia k uhlu. Taktiež zabraňuje vrzganiu, zatiaľ čo poskytuje vysokú pevnosť uzamknutia a dodáva jeden z najjednoduchších a najrýchlejších zaklikávacích systémov na trhu.

CLICK IT FAST AND EASILY

Woodlook introduces the click system I4F Click4U which combines the angle-system on the long side of the planks and 3L TripleLock on the short side. 3L TripleLock is a unique one piece drop-lock system eliminating the need for other plastic inserts, thanks to which the installation is up to 40% faster than with the traditional angle-to-angle click system. It also prevents squeaking, while providing high lock strength, and supplies one of the simplest and fastest click systems on the market.



PATENTS & TECHNOLOGIES

INSTALL FAST - USE IMMEDIATELY

By using Woodlook SPC Optimal flooring you save to the absolute minimum the time needed to install it because it requires no or just minimum underbase preparation *- no gluing and no waiting. Install and use!

NAMONTUJTE A UŽÍVAJTE

Všetko, čo sa týka podlahy Woodlook SPC Optimal umožňuje rýchlu montáž a okamžité používanie.

Žiadne lepidlo, žiadny čas a schnutie. Až do 400 m² bez dilatačných škárov (izby 20 × 20 m).

INSTALL AND USE

Everything in respect of Woodlook SPC Optimal flooring allows for fast installation and immediate use.

No glue, no drying time Up to 400m² without dilatation joints (rooms 20 × 20 m).

* Každý projekt je jedinečný. Ďalšie podrobnosti nájdete v návode na montáž.

* Every project is unique. For further details, see the installation notice.

NAMONTUJTE 100 M² PODLAHY ZA 8 HODÍN 1 OSOBOU

Install 100m² of flooring in 8hours by 1 person



ZNÍŽTE HLUK
PODLAHOU

REDUCE NOISE BENEATH FLOORING

ZNÍŽTE HLUK PODLAHOU

woodlook®
THE BEST FLOORS

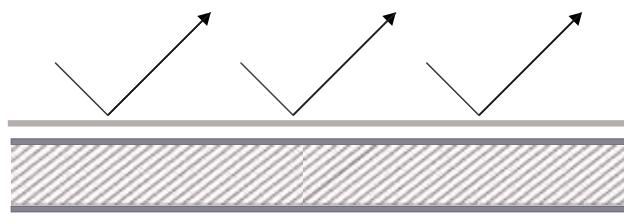
SPC jadro ako aj IXPE podložka podlahy Woodlook SPC Optimal bezprecedentným spôsobom tlmi kročajový hluk a ostatné zvuky typické pre bežné podlahy s ich akustickým diskomfortom. Preto všade kde sú naše podlahy inštalované, vytvárajú príjemnejšie prostredie, od hotelových izieb, bytov, rodinných domov až po kancelárie.

ZNIŽUJE ZVUK V MIESTNOSTI

Exkluzívna neprekonateľná štruktúra SPC redukuje hluk pri chôdzi v miestnosti v najvyššej mieri zo všetkých možností interiérových podlág.

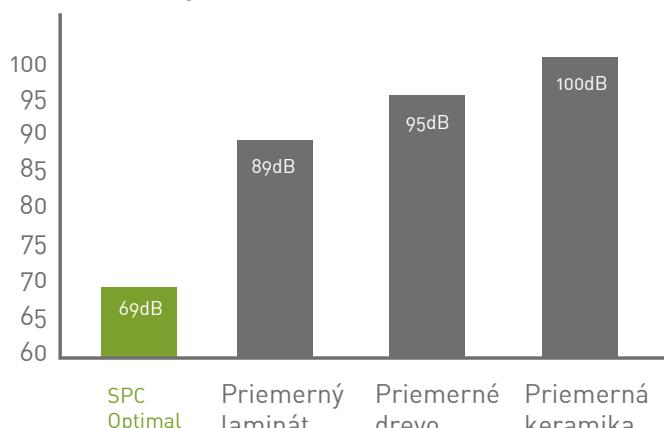
REDUCES ROOM SOUND

The SPC exclusive non-permeable structure reduces noise when walking in a room to the highest extent from all interior flooring options.



Hluk pri chôdzi v miestnosti (dB)

Noise when walking in a room (dB)



REDUCE NOISE BENEATH FLOORING

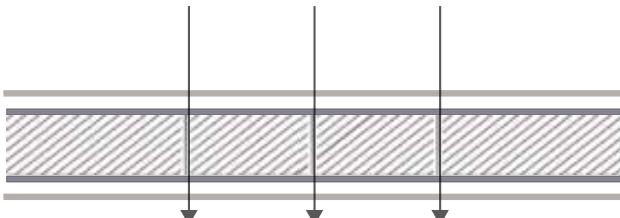
Both the SPC core and the IXPE pad of Woodlook SPC Optimal flooring attenuates in an unprecedented manner impact and other sounds typical of common floors with their acoustic discomfort. As a result, wherever installed, our floors create a nicer environment, from hotel rooms, through apartments, family houses, to offices.

TLMÍ HLUK

Znižte prenos zvuku medzi podlahami o 20 dB. Podlaha Woodlook SPC Optimal je v porovnaní s bežnou laminátovou podlahou tichšia o 20dB.

ATTENUATES NOISE

Reduce the floor-to-floor sound transmission by 20 dB.



**UŠETRITE PENIAZE
VĎAKA INTEGROVANEJ IXPE PODLOŽKE
UŽ NIE JE POTREBNÁ ŽIADNA ĎALŠIA.**

SAVE MONEY

Thanks to the integrated IXPE underlayment no other is needed.



DEKORY

DECORS



WHITE MAPLE
P01102



LIGHT ACER
P01110



SILVER OAK
P01108



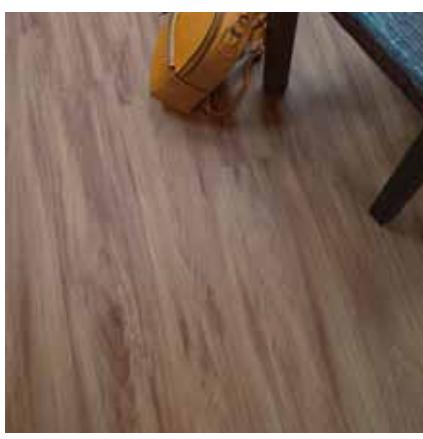
NATURAL OAK
P01111



DARK WALNUT
P01109



RUSTY BROWN
P01101



SMOKED OAK
P01140



GREY STONE
P01005



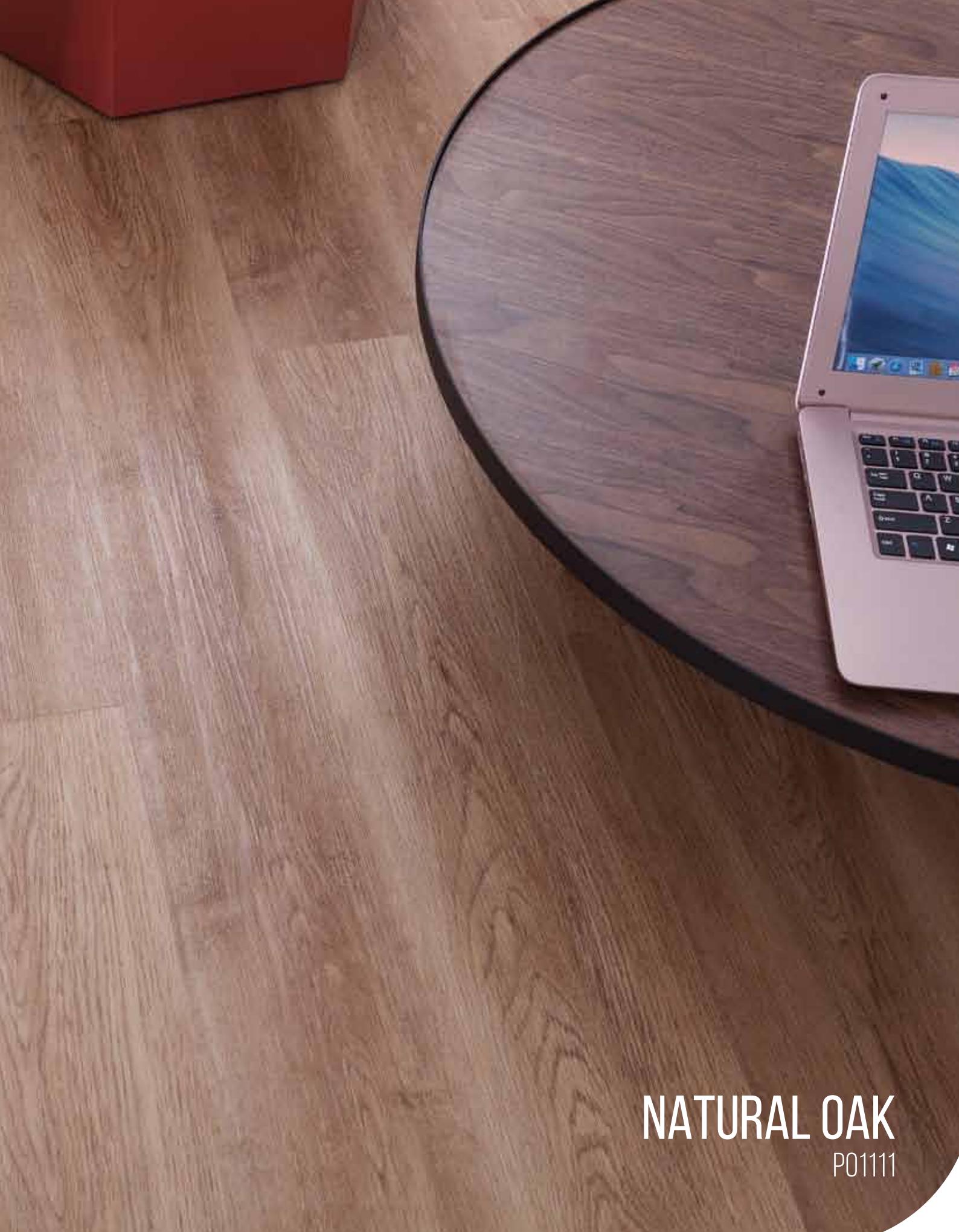
WHITE MAPLE
P01102



LIGHT ACER
P01110



SILVER OAK
P01108



NATURAL OAK
PO1111

A close-up photograph showing the lower half of a light blue sofa with a subtle woven texture. The sofa has two visible wooden legs, one on the left and one on the right. To the right of the sofa, a portion of a dark wooden chair with vertical slats and a matching belt-like band around its seat is visible. The floor is made of dark wood planks.

DARK WALNUT

P01109

A close-up photograph of a dark wood floor with a prominent grain. In the upper right corner, a round black metal coffee table is positioned. On the table sits a yellow ceramic pitcher and a tall, light-colored cylindrical vase. A portion of a grey armchair with a black metal frame is visible in the top left corner.

RUSTY BROWN
P01101



SMOKED OAK
P01140



GREY STONE
P01005

ŠPECIFIKÁCIA



Interiérová podlaha Woodlook SPC Optimal patrí do kategórie kompaktných interiérových podlám s minerálno-polymérovým jadrom a je vyrábaná procesom extrudovania.

Obsahuje tiež integrovanú IXPE vyrovnávajúcu a hluk tlmiacu, vodeodolnú podložku.

Je k dispozícii vo formátoch 180 × 1220 mm a 300 × 600 mm v závislosti od dekoru.

Nášlapná vrstva 0,50 mm je posilnená PU povrchovou úpravou, ktorá natrvalo vylučuje akékoľvek voskovanie a regeneráciu leštiacim sprejom. Má odolnosť voči statickému otláčaniu $\leq 0,02$ mm a rozmerovú stabilitu v súlade s normou ISO EN 23 999 0,05% (oproti $\leq 0,15\%$, ktorú požaduje táto norma).

Miera emisií celkových prchavých organických zlúčenín vo vzduchu je nižšia ako 100 µg / m³ [TVOC po 28 dňoch]. Podlaha Woodlook SPC Optimal sa poskytuje s 10 resp. 25-ročnou, limitovanou zárukou.

SPECIFICATION

The Woodlook SPC Optimal interior flooring comes under the category of compact interior flooring featuring a mineral polymer core and is made using the extrusion process.

It also contains an integrated IXPE levelling and noise-attenuating, waterproof pad.

It is available in formats 180 × 1220 mm and 300 × 600 mm depending on decor.

The 0.50 mm wear layer is reinforced with PU finish permanently eliminating any waxing and polishing spray regeneration. It is resistant to static denting $\leq 0,02$ mm and dimensional stability in accordance with ISO EN 23 999 0.05% (as compared to $\leq 0.15\%$ required by this standard). The rate of total airborne volatile organic compound emissions is below 100 µg / m³ [TVOC after 28 days]. The Woodlook SPC Optimal flooring is provided with a 10-year or 25-year limited warranty.



Všeobecné vlastnosti - EN ISO 10582 General properties - EN ISO 10582	Skúšobná metóda Test method	Požiadavky Requirements	Výsledok skúšky Test result
Rozmery Dimensions	ISO 24342	EN ISO 10582	180x1220mm 300x600mm
Celková hrúbka s integrovanou podložkou Overall thickness with integrated underlayment	ISO 24346	EN ISO 10582	6,0mm
Hrubka nosnej vrstvy Load-bearing layer thickness	ISO 24340	EN ISO 10582	0,5mm
Hmotnosť na jednotku plochy Weight per unit of area	ISO 23997	EN ISO 10582	10×10^3 g/m ²
Stupeň využitia - Priemyselné Usage rate - Industrial	ISO 10874 (EN 685)	EN ISO 10582	trieda 42 Class 42
Trvalá deformácia Permanent deformation	ISO 24343-1	EN ISO 10582	0,02mm
Rozmerová stálosť a krútivosť po vystavení teplu Dimensional stability and curling after exposure to heat	ISO 23999	EN ISO 10582	0,05%
Test rolovacieho kolieska stoličky Castor chair test	ISO 4918:2016 (EN 425)	EN ISO 10582	žiadne poškodenie žiadna delaminácia no damage no deformation
Stálofarebnosť Colour fastness	ISO 105 B02	EN ISO 10582	> 6
Emisie formaldehydu Formaldehyde emissions	ASTM D6007-2014 (UV-Vis)	EN ISO 10582	nezistený not determined
Obsah pentachlorfenolu (PCP) Pentachlorophenol (PCP) content	ASTM F 963-11 (ICP-OES)	EN ISO 10582	nezistený not determined
Tepelný odpor Thermal resistance		EN ISO 10582	$0,025 \text{ m}^2 \text{ KW}^{-1}$

Vyššie uvedené informácie môžu byť zmenené v záujme ďalšieho zlepšenia.

Je potrebné dodržiavať pokyny spoločnosti Woodlook, s.r.o. týkajúce sa inštalačie, čistenia a údržby. Kontaktujte spoločnosť Woodlook, s.r.o. na uvedenej adrese kvôli týmto pokynom. Zrieknutie sa zodpovednosti: Upozorňujeme, že produkty sú namontované pre kreatívne účely a nie podľa technických špecifikácií. Pre viac informácií pozrite montážne pokyny spoločnosti Woodlook.

The above information can change for the sake of further improvements.
It is necessary to follow the instructions from Woodlook, s.r.o., relating to the installation, cleaning and maintenance. For these instructions, contact Woodlook, s.r.o., at the given address. Liability disclaimer: We note that the products are installed for creative purposes and not to technical specifications. For more information, see the installation instructions of Woodlook.

POZNÁMKY

NOTES





woodlook®

THE BEST FLOORS

www.woodlook.net