



vodeodolná

verná príroda

ideálna na podlahové kúrenie

nová digitálna technológia

bezproblémová podlaha

spoločnosť

150 ročné dedičstvo

plne vyvinuté technológie
na vyrábanie podláh, záruka
kvality a životnosti produktov



Vyrobené v Európe



✓ **5** výrobných závodov po celej
Európe: dve v Poľsku, Rumunsku,
Ukrajine, Chorvátsku

✓ Naše podlahy dodávame
do **80 krajín** na celom svete

✓ **N°1** svetový výrobca prírodných
3-vrstvových drevených podláh

✓ pridávanie nových kategórií podláh
Všetko vyrobené v Európe v najnovšej továrni

zdravie nadovšetko

Vyrábame len
certifikované
produkty



✓ **32 000 000 m²**
výrobná kapacita vo všetkých
kategóriách podláh

✓ **3600** zamestnancov

✓ **ZELENÁ spoločnosť**
s jedinečným obchodným
modelom

**Next Step SPC továreň
sa nachádza v meste
Barlinek v Poľsku**



produkty

NextStep podlahy

sú vyrábané spoločnosťou
Barlinek v továrni SPC v meste
Barlinek v Poľsku pomocou
najmodernejšej digitálnej
technológie DLE+



Základná vrstva podlahových panelov **NextStep** je vyrobená z dosky SPC (Stone Polymer Composite), ktorá pozostáva z kameňa (60-75%), PVC (15-25%) a prísad, ktoré zaisťujú trvanlivosť a pevnosť produktov. Obdĺžnikové panely majú profilované zámkové i4F na okrajoch, čo umožňuje rýchlu a jednoduchú inštaláciu. Povrch je extra upravený 0,5 mm pri kolekcii Large a 0,3 mm pri kolekcii Standard hrubou priehľadnou fóliou a navyše lakovaný ultra tvrdou vrstvou, celý systém dokonale kopíruje textúru dreva a priehľadné mikroskosenie na hranách im dodáva elegantný vzhľad, zvýrazňujúci prírodný charakter podlahy.

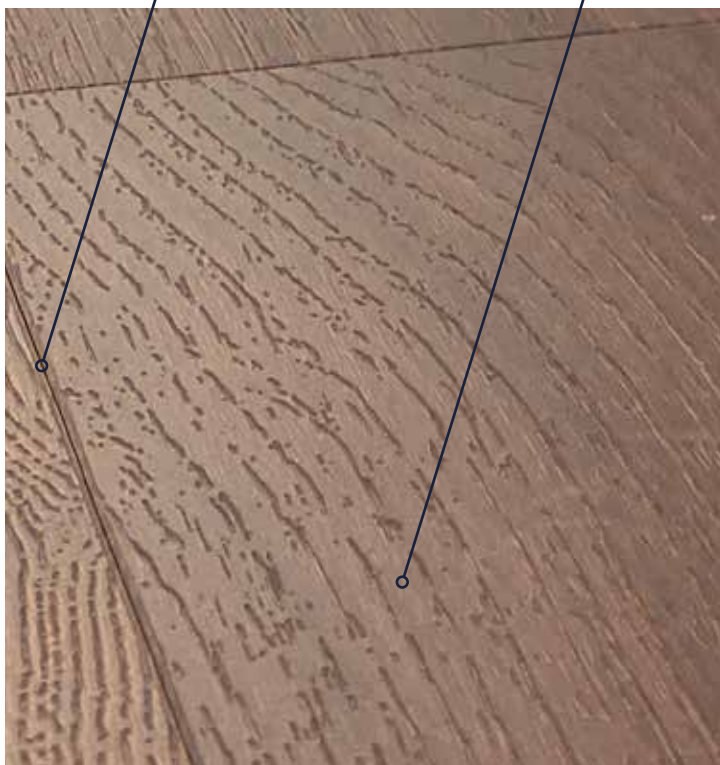
Panely sú dostupné v dvoch variantoch: bez podložky a s integrovanou podložkou.



prirodzené
skosenie

kefovaná synchro
štruktúra

plávajúca inštalácia
bez prechodov
(15 x 15 m plocha)



to čo nás odlišuje

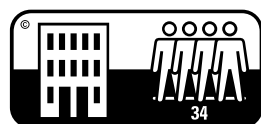


najnovšia digitálna technológia DLE+

- ✓ **synchronizovaná štruktúra s kresbou dreva**
Kartáčovaný efekt prirodzenej štruktúry dreva

super HD digitálna technológia tlače

- ✓ **verná príroda**
Dokonalá reprodukcia odtieňov a štruktúry dreva
- ✓ **jedinečný vzor, jediný svojho druhu na svete**
Design vytvorený pomocou digitálnej technológie, na základe tých najkrajších vzorov podláh **Barlinek**
- ✓ **hyperrealistický vzhľad**
presná reprodukcia dreva, dokonale zodpovedajúca jeho prirodzenej kresbe
- ✓ **žiadne opakovania**
Až **24** jedinečných panelov v každom dekore
- ✓ **prírodné skosenie**
Skosené hrany s viditeľnou kresbou dreva
- ✓ **ultra-matný povrch**
Efekt prirodzenej podlahy



trieda odolnosti 34

- ✓ **záruka najvyššej životnosti**
Odolný voči mikroškrabancom, opotrebovaniu a mechanickým vplyvom
- ✓ **odolný voči škvrnám a nečistotám**
Ochranná vrstva odolná každodennému používaniu

100% vodeodolná

- ✓ **chránená proti vode a vlhkosti**
- ✓ **dodatočná ochrana**
Vodotesný uzamykací systém spájajúci jednotlivé panely
- ✓ **ľahko sa čistí a udržiava**
- ✓ **Pokládka pre celý dom: izby, kuchyňa, chodba a kúpeľňa**

rýchla a jednoduchá inštalácia



**DROP-LOCK
TECHNOLOGIES**

Powered by Click&Fit® and 3L TripleLock®
153 - PRODUCED UNDER LICENSE OF THE PATENTS LISTED @www.i4f.com/patents



jediný na trhu!



inštalácia pre vysoké zaťaženie

Na podlahy inštalované pomocou plávajúceho alebo lepiaceho systému môžete umiestniť ťažké predmety, ako sú kuchynské ostrovčeky a nábytok, bez potreby dilatčných medzier okolo inštalácie. To vám umožní premiestniť nábytok bez toho, aby ste museli zakrývať alebo pridávať panely do predtým vyrezaných priestorov.



vykurovacie rohože

Naše podlahy je možné inštalovať na vodné alebo elektrické podlahové vykurovacie systémy vrátane infračervených vykurovacích rohoží pomocou plávajúceho systému. Podlahy **Next Step Barlinek** majú výnimočne vysokú tepelnú vodivosť a veľmi nízky tepelný odpor, čo zaisťuje vysokú účinnosť podlahového vykurovania. Parametre tepelného odporu panelov SPC sú porovnateľné s tepelným odporom keramických dlaždíc, čo prispieva k zníženiu nákladov na vykurovanie.

kvalita



**MADE IN
EUROPE**



Ideálne pre vodné a elektrické
podlahové kúrenie



Verná replikácia prírody vďaka
technológii DLE+



100% vodeodolná



extrémna odolnosť proti
poškriabaniu a oderu vďaka
vysoko kvalitnému systému
povrchovej úpravy



Široká škála dekorov- až 24
jedinečných dizajnov na lamele
v jednom dekore



Vhodné pre deti a domáce
zvieratá, hypoalergénne, bez
formaldehydu a ftalátov



Vysoko odolný voči škvrnám
vďaka kvalitnému náterovému
systému



Vysoká rozmerová stabilita
plávajúca inštalácia bez
dilatácií v oblasti dverí
(plocha 15x15 m)



Vysoká odolnosť proti preliačინám
vďaka minerálnemu jadru



25-ročná záruka na obytné
použitie a 5-ročná záruka pre
verejné budovy



vhodné na realizáciu
projektov, všetky podlahy Nextstep
DLE+ sú klasifikované Bfl-s1 –
reakcia na oheň



umožňuje umiestnenie
kuchynských ostrovčiek a
iného nábytku bez potreby
dilatáčინých škár okolo nábytku



Tichá pri chôdzi

inštalácia

- rýchla a jednoduchá montáž aj na ťažko dostupných miestach
- jednoduchá inštalácia panelov rezaných pod uhlom
- možnosť demontáže a opätovného zloženia



i4F drop-lock znamená, že profesionáli môžu inštalovať podlahy približne o 30 % rýchlejšie ako niektoré konkurenčné produkty.

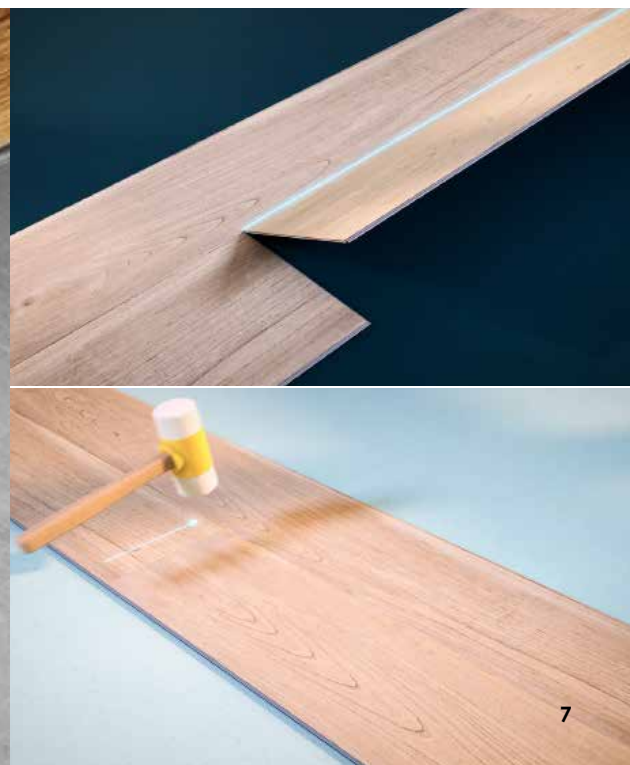
Pevnostný test zámku i4F podľa normy ISO preukazuje jeho vysokú odolnosť na krátkej aj dlhej hrane.

Pevnosť v zámku (ISO 24334)

Krátka hrana 6,0 kN/m

Dlhá hrana 7,2 kN/m

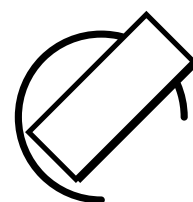
Dôležité: Nadpriemerný počet frézovacích operácií (7-9 v porovnaní s 4-6 konkurentmi) zaisťuje vynikajúcu presnosť pri profilovaní zámkov a minimalizuje rozmerové rozdiely. Produkt bez podložky je možné inštalovať plávajúcím spôsobom alebo celoplošným lepením



konštrukcia



SPC panel bez integrovanej podložky



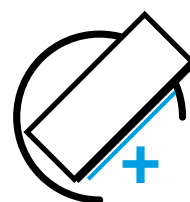
- | | | |
|---|---|---|
| 1 povrchová úprava
vrchný náter vysoko odolný na škrabance a odreniny | 2 štruktúra DLE+
kartáčovaný skutočný efekt štruktúry dreva | 3 povrchová vrstva
mechanická a oterová odolnosť; vysoko priehľadný vinyl; trieda oteru: trieda 33-34 |
| 4 priama tlač
s opakovaním vzoru digitálnej technológie SuperHD – minimálne 24 jedinečných dosiek | 5 jadrová vrstva
tvrdé a flexibilné SPC minerálne erálne jadro odolné proti preliačeniu | 6 drop-down zámok
Patentovaný a spoľahlivý vodotesný uzamykací systém i4F |



MADE IN
EUROPE



SPC panel s integrovanou podložkou



- 1 povrchová úprava**
vrchný náter vysoko odolný na škrabance a odreniny
- 2 štruktúra DLE+**
kartáčovaný skutočný efekt štruktúry dreva
- 3 povrchová vrstva**
mechanická a oterová odolnosť; vysoko priehľadný vinyl; trieda odieru: trieda 33-34
- 4 priama tlač**
s opakovaním vzoru digitálnej technológie SuperHD – minimálne 24 jedinečných dosiek
- 5 jadrová vrstva**
tvrdé a flexibilné SPC minerálne erálne jadro odolné proti preliačeniu
- 6 drop-down zámok**
Patentovaný a spoľahlivý vodotesný uzamykací systém **i4F**
- 7 podložka**
integrovaná podložka XPO – 1 mm so špeciálnou odolnosťou voči statickému zaťaženiu – min. **400 KPa**



Balsamico Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000002**
 bez integrovanej podložky: **DP5000001***



Flax Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000004**
 bez integrovanej podložky: **DP5000003***



Diamond Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000006**
 bez integrovanej podložky: **DP5000005***



Desert Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000008**
 bez integrovanej podložky: **DP5000007***



Cinnamon Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000010**
 bez integrovanej podložky: **DP5000009***



Coffee Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000012**
 bez integrovanej podložky: **DP5000011***



**MADE IN
EUROPE**



Ginger Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000014**
bez integrovanej podložky: **DP5000013***



White Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000016**
bez integrovanej podložky: **DP5000015***



Sand Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000018**
bez integrovanej podložky: **DP5000017***



Gold Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000020**
bez integrovanej podložky: **DP5000019***



Cream Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000022**
bez integrovanej podložky: **DP5000021***



Antic Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000024**
bez integrovanej podložky: **DP5000023***

standard

s integrovanou podložkou: **198 x 1234 x 5,5 mm**
bez integrovanej podložky: **198 x 1234 x 4,5 mm**



Arctic Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000006**
bez integrovanej podložky: **DP3000005***



Amber Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000002**
bez integrovanej podložky: **DP3000001***



Peach Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000010**
bez integrovanej podložky: **DP3000009***



Coconut Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000018**
bez integrovanej podložky: **DP3000017***



Almond Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000008**
bez integrovanej podložky: **DP3000007***



Honey Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000004**
bez integrovanej podložky: **DP3000003***



**MADE IN
EUROPE**



Apricot Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000014**
bez integrovanej podložky: **DP3000013***



Brass Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000024**
bez integrovanej podložky: **DP3000023***



Pearl Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000022**
bez integrovanej podložky: **DP3000021***



Barley Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000012**
bez integrovanej podložky: **DP3000011***



Sunny Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000016**
bez integrovanej podložky: **DP3000015***



Wheat Oak

s integrovanou podložkou: **DP3000020**
bez integrovanej podložky: **DP3000019***

herringbone

s integrovanou podložkou: **127,9 x 639,5 x 6 mm**
bez integrovanej podložky: **127,9 x 639,5 x 5 mm**



Ginger Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000028**
bez integrovanej podložky: **DP5000027***



Silk Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000030**
bez integrovanej podložky: **DP5000029***



Desert Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000032**
bez integrovanej podložky: **DP5000031***



Flax Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000026**
bez integrovanej podložky: **DP5000025***



Cream Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000036**
bez integrovanej podložky: **DP5000035***



Antic Oak

s integrovanou podložkou: **DP5000034**
bez integrovanej podložky: **DP5000033***

extrémna zvuková izolácia



pre panely bez integrovanej podložky odporúčame podložku **SPC EXTREME 1,5**.

Táto profesionálna a robustná podložka je určená na ochranu podlahy a zlepšenie jej vlastností počas používania. Je ideálny pre vykurovacie aj chladiace podlahové systémy (veľmi nízky tepelný odpor a výborný prenos tepla). Maximálne odhluční podlahu a ochráni spoje panelov. Je ekologický, obsahuje až 90% prírodných zložiek.

špecifikácie:

- Odolnosť v tlaku > 500 [kPa]
- Koeficient tepelného odporu – do 0,009 [m²K/W]
- Zníženie hluku v miestnosti – až o 22 %
- Hustota – cca. 1000 [kg/m³]
- Nehorlavosť – trieda Bfl-s1
- Balenie: 10 m²

* doporučujeme podložku **SPC EXTREME 1,5**.

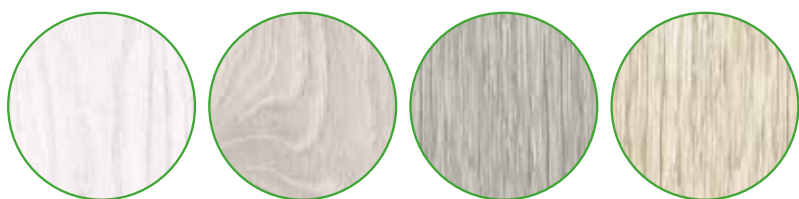
ponuka



MADE IN
EUROPE

rozmanitosť charakteru a farieb

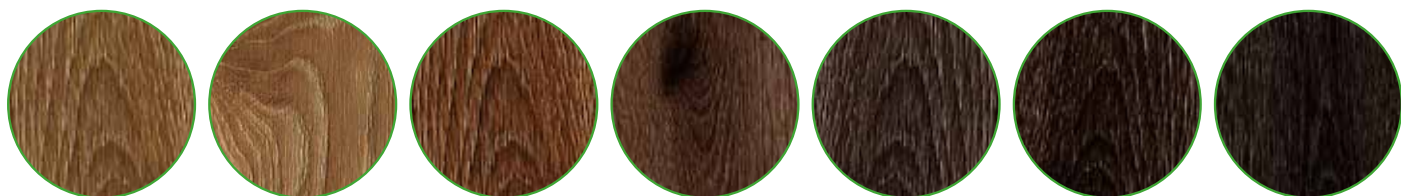
biela/šedá farba



prírodné farby



tmavé farby



rozdielne triedenia

Select

Natural

Rustic

Barlinek DLE+
NextStep
MINERAL CORE FLOORING

údržba a príslušenstvo

Podlaha je z výroby hotová a pripravená na použitie ihneď po inštalácii. Údržba podláh by sa mala vykonávať iba s použitím produktov určených na tento účel. Návod na starostlivosť o podlahu SPC nájdete na stránke **barlinek.sk**



Protector Concentrat pre každodennú starostlivosť (1 liter – pokrytie 500 m²/l):

- Osviežuje povrch a chráni pred nečistotami,
- Možno použiť aj na kamenné podlahy a keramické dlaždice,
- Neobsahuje vosky, nezanecháva šmuhy na podlahe,
- Produkt nanášajte vlhkým mopom.



Protector Complete na dôkladné čistenie (1 liter, pokrytie 200 m²/l). Čistiaci prostriedok na silne znečistené podlahy:

- Účinne odstraňuje odolnú špinu, škvrny a staré vrstvy iných produktov
- Nezanecháva šmuhy na podlahe
- Používa sa pred aplikáciou Protector Gloss



Protector Gloss na obnovu náteru lakovaných podláh (1 liter, výdatnosť 100 m²/l). Periodický omladzovací prostriedok na lakované podlahy

- Chráni lakovaný povrch, maskuje drobné škrabance v laku
- Chráni spoje medzi panelmi a chráni podlahu pred prenikaním nečistôt a prachu
- Pred každou aplikáciou Protector Gloss by mala byť podlaha očistená prípravkom **Protector Complete**
- Neobsahuje parafíny ani vosky, takže nerozmazáva ani nehromadí nečistoty

soklové lišty



požiadavky



MADE IN
EUROPE



Predpisy členských štátov EÚ vyžadujú, aby stavenisko bolo navrhnuté a vykonané spôsobom, ktorý zaisťuje bezpečnosť ľudí, domácich zvierat a majetku a nemá škodlivé účinky na životné prostredie. Podlahové panely SPC sú stavebným materiálom, ktorý podlieha nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011 z 9. marca 2011, ktorým sa ustanovujú harmonizované podmienky uvádzania stavebných výrobkov na trh.



Podlahové panely SPC sú označené značkou CE v súlade s požiadavkami harmonizovanej normy EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006. To zaisťuje, že spĺňajú požiadavky nariadenia EÚ 305/2011 pri uvádzaní stavebného výrobku na trh.

DECLARATION OF PERFORMANCE

Pre panely SPC s integrovanou podložkou a bez nej boli vypracované vyhlásenia o parametroch v súlade s harmonizovanou normou EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006. To spĺňa požiadavku nariadenia EÚ 305/2011, ktorým sa ustanovujú harmonizované podmienky uvádzania stavebných výrobkov na trh.

STANDARD 16511:2023-05

Modulárne mechanicky uzamykateľné podlahové krytiny (MMF) – Špecifikácia, požiadavky a skúšobná metóda pre viacvrstvové modulárne panely na plávajúcu inštaláciu“ Norma špecifikuje vlastnosti SPC panelov, ktoré musia spĺňať pri určovaní úžitkovej triedy a ich aplikácii v bytovej výstavbe a verejných budovách.

certifikáty



eko



MADE IN
EUROPE

environmentálny záujem
a proekologický prístup
sú prvoradými hodnotami značky

pro-ekologické kampane



sadíme stromy

za každé predané balenie podláh Barlinek vysadíme 1 strom; Barlinek Customer Forest rastie a dnes má viac ako **18 000 000 stromov**



zachraňujeme sokola sťahovavého

vďaka aktivite vykonanej v posledných rokoch sa podarilo vrátiť až 100 týchto krásnych vtákov do lesov



chránime dub „Bartek“

vyčleňujeme finančné prostriedky aj na vykonanie nevyhnutných renovačných prác na záchranu starobylého bartekovského duba - Najznámejšia poľská prírodná pamiatka a jeden z najstarších stromov (**viac ako 700 rokov**)

zodpovedná výroba

- ✓ **Next Step = zero waste**
všetok odpad vznikajúci vo výrobnom procese sa opätovne využíva prostredníctvom internej recyklácie
- ✓ **100% potrebnej tepelnej energie**
a 60 % elektriny v závode Barlinek pokrýva naša vlastná výroba
- ✓ **emisie skleníkových plynov**
znižené o viac ako **70 %**
- ✓ **emisie prachu obmedzené**
takmer na nulu
- ✓ **100% presné a dôkladné triedenie**
všetkého odpadu
- ✓ **používame 100% dreva**
digitalizujeme tie najkrajšie dosky pre kolekciu Next Step





Barlinek S.A.

al. Solidarności 36,
25-323 Kielce, Poland

barlinek.sk



Predajca

chcete vedieť viac?

phone: +48 41 333 11 00

email: info@barlinek.com.pl

