

BR  111

Inovujeme
pre vás



Dizajn a výroba
přirodných drevených podláh

Filozofia

Vášeň

Naša história sa začína písať pred 80 rokmi, výrobou drevených podláh pre našich zákazníkov, ktoré pretrvali v čase, kde vášeň ku drevu je transformovaná z generácie na generáciu



Inovácie

Rozvíjame revolučný výrobný proces, pričom starostlivo analyzujeme každý detail procesu založený na filozofii avantgardnej práce

Kompromis

Dubový strom rastie len 1cm za rok a v priemere trvá 180 rokov, kým každý strom dosiahne svoju dospelosť. Je to proces, ktorý zahŕňa celé generácie a jeden z dôvodov, prečo sú naše drevené podlahy vyrobené s rešpektom k životnému prostrediu a certifikované tak, aby spĺňali najnáročnejšie enviromentálne normy.







Kolekcje

Atelier

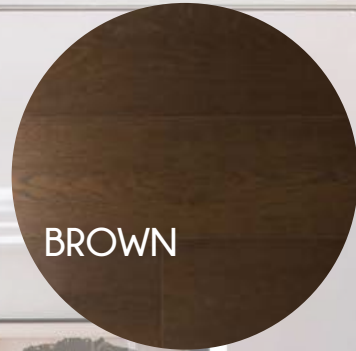




BLACK



JUNGLE



BROWN



LORRAINE



SLOAN



RHONE



CHAMBOARD



GRAY



DRIFT



ARTIC WHITE

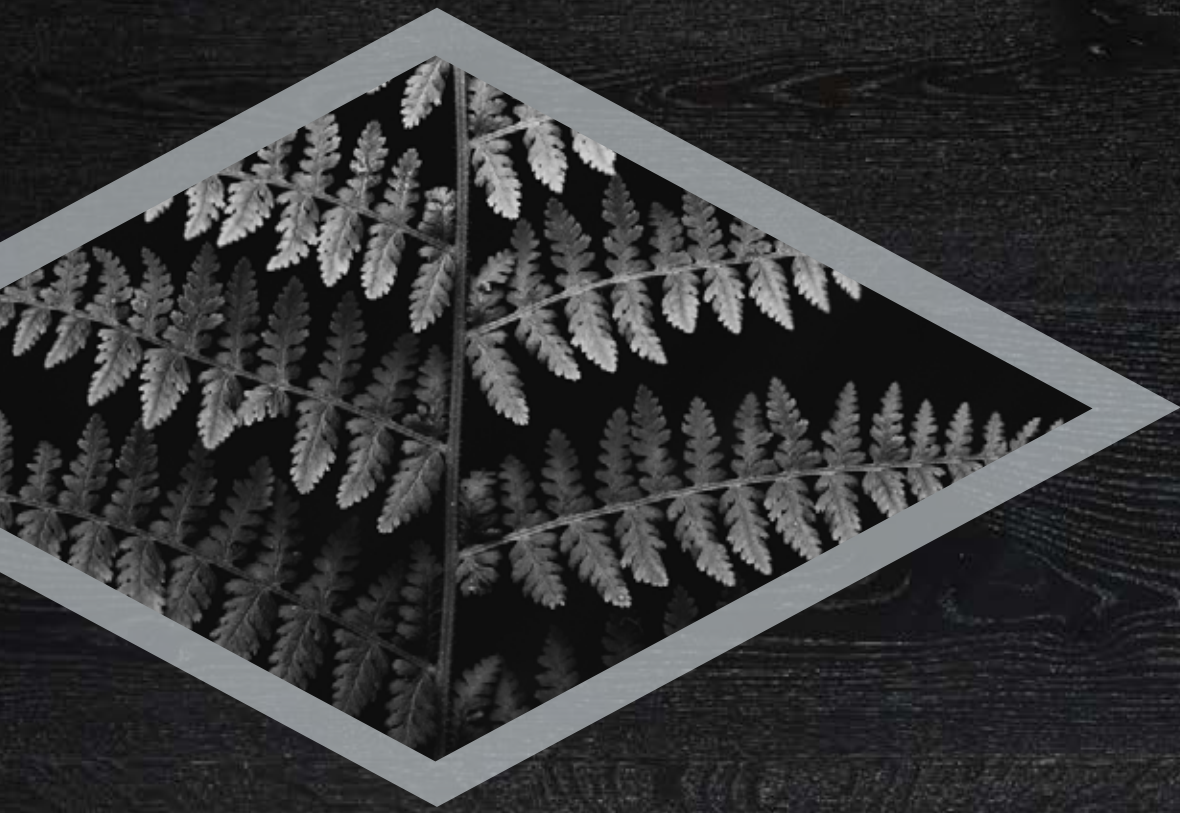


HORIZON



WIND

Black





Jungle

Brown





Lorraine

Sloan





Rhone

Chamboard





Gray

Drift





Artic White

Horizon





Wind



Legend





ABERGREEN



CHOCOLATE



MOON ASH



NATURAL TOASTED



TIGER WOOD



GOLDEN NACRE

Abergreen





Chocolate

Moon Ash





Natural
Toasted

Tiger Wood





Golden
Nacre



Nové
Produkty



HERRINGBONE NATURAL
TOASTED

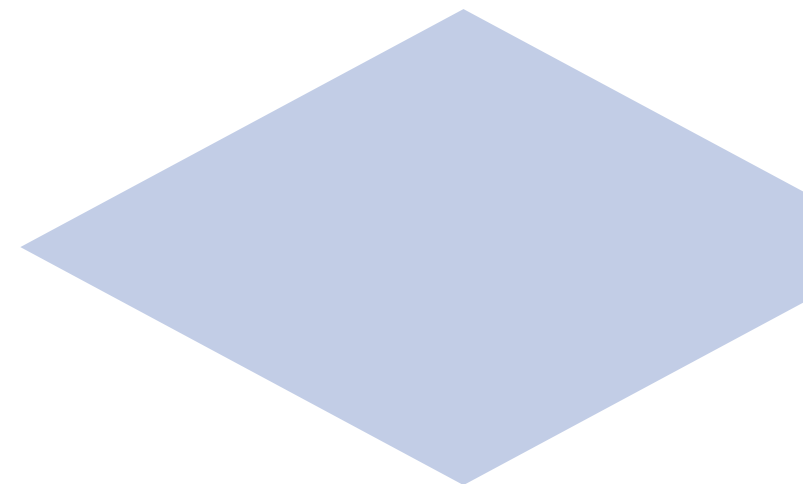


HERRINGBONE
CHAMBOARD

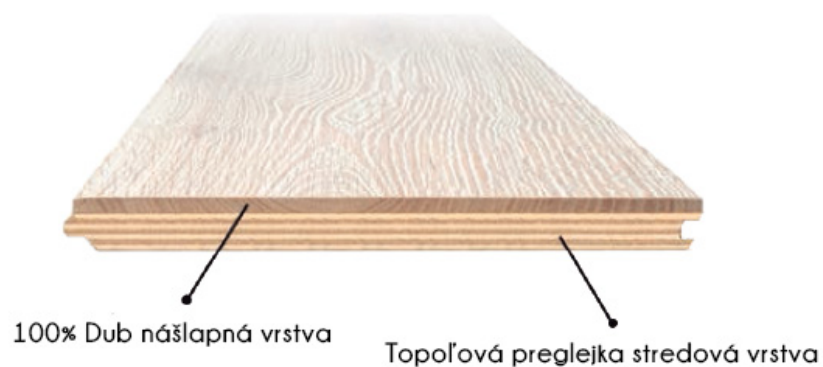


Technické
informácie

Technické informácie



Diamond



dĺžka
2,2 m

šírky do
18,8 cm



Luxury



dĺžka
3,05 m

šírky do
32 cm



Dostupné pre kolekciu Atelier.

Dostupné pre obe kolekcie:
Atelier a Legend.

Technické informácie Ateliér

Produkt

Viacvrstvé Dubové podlahy

Výroba

Tento produkt je vyrobený v súlade s Európskou Normou EN13489.

Rozmery

Celková hrúbka (mm)	Vrchná vrstva hrúbka (mm)	Preglejka hrúbka (mm)	Dĺžka (mm)	Šírka (mm)
21	6	15	3050	320
				280
			2450 2200	280
				240
19	4	15	3050	320
				280
			2450 2200	280
				240
				205
				170
16	4	12	2450 2200	140
				240
			2450 2200	205
				170
14	3	11	2200	140
				188 170 140
11	2	9	2200	188 170 140

Technické informácie Legend

Produkt

Viacvrstvé Dubové podlahy.

Výroba

Tento produkt je vyrobený v súlade s Európskou Normou EN13489.

Rozmery

Celková hrúbka (mm)	Vrchná vrstva hrúbka (mm)	Preglejka hrúbka (mm)	Dĺžka (mm)	Šírka (mm)
21	6	15	3050	320
				280
			2450 2200	280
				240
19	4	15	3050	320
				280
			2450 2200	280
				240 205
16	4	12	2450 2200	240
				205
14	3	11	2200	188

A modern living room with a large window overlooking a city skyline at night. The room features a dark grey sofa, a light beige armchair, and a coffee table. A large potted plant is visible on the right. The text "Technické údaje" is overlaid on the image.

Technické údaje

Technické údaje

Diamond

Štruktúra

Štruktúra je tvorená brezovou Phenolic preglejkou a nášľapnou vrstvou dub

Rozmerové tolerancie (EN 13647)

Dĺžka: nominálna $\pm 0,1\%$

Šírka: nominálna $\pm 0,2\%$

Priečne zakrivenie: $0,2\%$ nominálnej šírky

Pozdĺžne zakrivenie: $0,1\%$ nominálnej dĺžky

Kvality

Select

Rustig

Odolnosť voči nárazom

\varnothing uprostred stopy 9,59 mm

Rozmerová stabilita (EN 1910)

Pohyb $\leq 0,29\%$

Povrchová úprava

Lesk do 10 - 12% / Lesk do 30%

Emisie formaldehydu (EN-120)

E1 < 0.1 ppm

Odolnosť voči oderu (EN-13696)

88% lakovaného povrchu po skúške.
(Hodnota vyžadovaná normou > 50%)

Odolnosť voči čistiacim prostriedkom (EN-13442)

Lesk = 5. Farba = 5

(norma špecifikuje že hodnoty pre lesk a pre farbu musia byť ≥ 3)

Tepelná vodivosť (UNE-92-202)

0,14W/m²K

Izolácia proti nárazovému hluku (UNE-EN-ISO 140-8)

ΔL_w : 17 dB

Požiarna odolnosť

Dfl-S1

System frézovania spojov

Tradičný Perodrážka so zrazenou hranou na 2 alebo 4 stranách. Clic so zrazenou hranou na 2 stranách.

Garancia

25 rokov pre použitie v domácnosti. 5 rokov pre komerčné použitie.
Vylúčené patológie hygrometrickej povahy.



Ľahká inštalácia



Dlhá životnosť



Akustická izolácia



Podlahové kúrenie

Technické údaje

Luxury Štruktúra

Štruktúra je tvorená doskou z brezovej preglejky pokrytej nášľapnou vrstvou dreveniny Dub, oba prvky zlepené polyvinyl acetátovými lepidlami, podľa požiadaviek CARB2.

Rozmerové tolerancie (EN 13647)

Dĺžka: nominálna $\pm 0,1\%$

Šírka: nominálna $\pm 0,2\%$

Priečne zakrivenie: $0,2\%$ nominálnej šírky

Pozdĺžne zakrivenie: $0,1\%$ nominálnej dĺžky

Kvality

Select

Rustig

Odolnosť voči nárazom

Ø uprostred stopy 8,59 mm

Rozmerová stabilita (EN 1910)

Pohyb $\leq 0,29\%$

Povrchová úprava

Atelier: Lesk 10 - 12% / Lesk do 30%

Legend: Naturálny olej / Lesk do 10 - 12% / Lesk do 7 - 8%

Emisie formaldehydu (EN-120)

EO

Odolnosť voči oderu (EN-13696)

Atelier: 88% lakovaného povrchu po skúške.
(hodnota vyžadovaná normou: výsledok $> 50\%$)

Legend: 78% lakovaného povrchu po skúške
(hodnota vyžadovaná normou: výsledok $> 50\%$)

Odolnosť voči čistiacim prostriedkom (EN-13442)

Lesk 5. Farba = 5

(norma špecifikuje že hodnoty pre lesk a pre farbu musia byť ≥ 3)

Tepelná vodivosť (UNE-92-202)

19 y 21mm 0,13W/m²K / 14 y 16mm: 0,14W/m²K.

Odolnosť voči nárazovému hluku (UNE-EN-ISO 140-8)

ΔL_w : 17 dB

Požiarne odolnosť

Cfl-S1

Systém frézovania spojov

Perodrážka, zrazená hrana zo 4 strán.

Garancia

25 rokov pre použitie v domácnosti. 5 rokov pre komerčné využitie.
Vylúčené patológie hygrometrickej povahy.



Nulové emisie



Lahká inštalácia



Dlhá
životnosť



Akustická izolácia



Podlahové
kúrenie

Inštalácia

Pred inštaláciou je potrebné overiť, či má obydlie všetky svoje výšky a uhly, či sú potery dokonale vykonávané (horizontálne, referenčné úrovne a pod.). Musí sa overiť, že zvyšková vlhkosť poteru je menšia ako 2,5%. (Upozornenie: ak sa inštalácia vykonáva na podlahové vykurovanie vlhkosť poteru by mala byť nižšia ako 2%).

Pri realizácii inštalácie musia byť zachované potrebné dilatačné škáry okrem povinnej obvodovej dilatácie. V domácnosti musí prevládať relatívna vlhkosť prostredia medzi 45% až 65% tak, aby podlaha nemenila svoju vlhkosť a tým ani rozmery. Ak nie je vlhkosť udržiavaná za týchto podmienok môže podlaha zhoršiť svoje parametre.



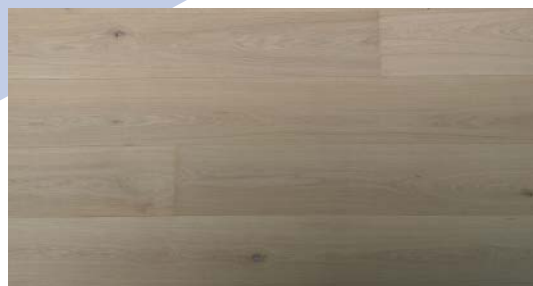
Klasifikácie BR111 kvalít

Drevo je prírodný produkt, každý strom má svoju prirodzenú štruktúru a kombinácie individuálnych farieb. Obrázok alebo vzorka podlahy nikdy neposkytne úplnú predstavu o hotovej podlahe.

Farba môže variovať pôsobením svetla. Ako príklad uvedieme že, tmavšie drevené odtiene získajú viac zlatý - svetlý odtieň, pričom svetlejšie dreveny získajú o málo tmavší odtieň.

Select

Natural selekcia s maximálne dvoma zdravými sukmi a dvoma neživými, vo veľkosti od 20 do 25mm priemeru vyspravené, kompletne bez beľe, prasklín a farebných variácií.



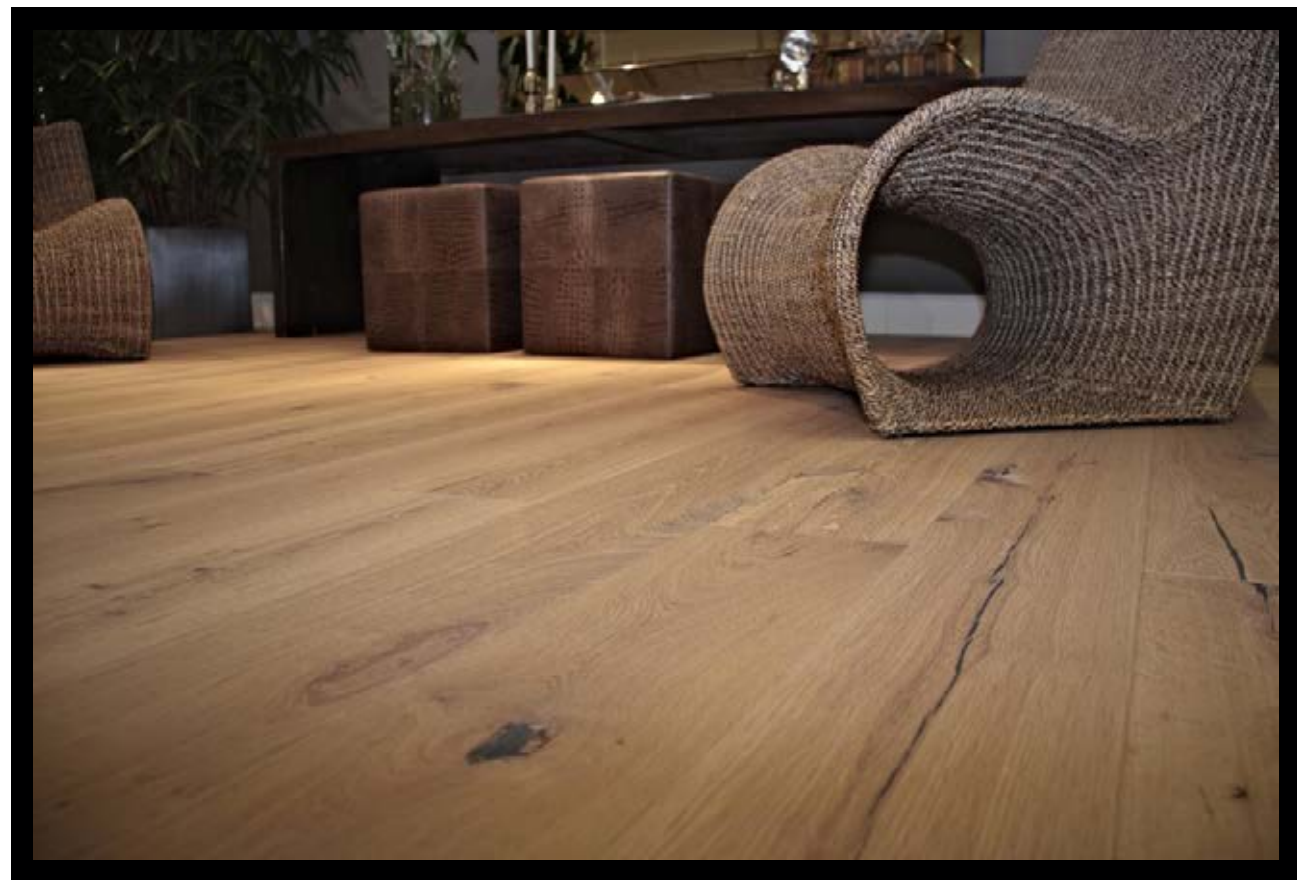
Rustig

Selekcia so zdravými sukmi do 70mm a neživými do 50mm vyspravených tmelom, vyspravené praskliny, beľ a farebné variácie.



Dizajn

Predstavte si, vytvorte, snívajte a umožnite to pomocou dizajnu. Vytvorte si vlastné podlahy výberom farby, povrchovej úpravy a rozmerov.





ATELIER



LEGEND

Viete skutočne ktorú cestu si vyberiete ?



www.br111.sk | info@br111.sk | +421 940 591 069