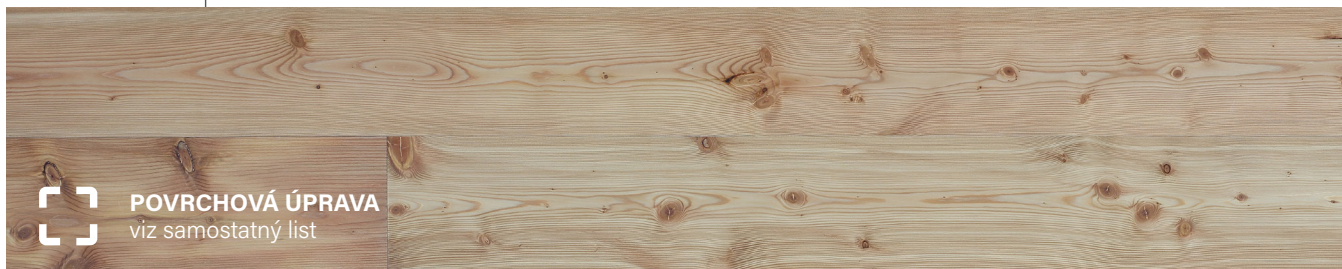


KANADSKÝ MODŘÍN

A/B / 15 MM

VLASTNOSTI

- Na všech stranách drážka a pero, na všech stranách minifázka, Povrch broušený - velikost zrna 150 dle normy EN 13990
- Standardní provedení: 2 x přírodně olejovaný
- Fixní délky: 2353 mm, 2053 mm, 1753 mm, 1453 mm na poptávku
- Vlhkost dřeva 9% +/- 2%
- Tento výrobek je vyroben z materiálu s certifikací FSC®-certifikovaného a jiného kontrolovaného materiálu



POVRCHOVÁ ÚPRAVA
viz samostatný list

Tloušťka	Šířka							135 mm	Ks/Paket
15 mm		●	●	●	●			●	8

- Vhodná pokládká
- = Standardní program

Balení: 8 ks/Paket

Trhliny: Přípustné neprocházející trhliny, pokud není ohrožen celkový vzhled. Přípustné procházející koncové trhliny do max. délky odpovídající šířce kusu. Otevřené trhliny mohou být částečně ztmeleny.

Zárosty kůry: Přípustné do maximální velikosti 2 cm² u 25 % počtu kusů.

Suky: Přípustné suky v libovolném počtu do velikosti odpovídající max. polovině šířky kusu u max. 50 % počtu kusů. Přípustné černé bodové suky do 15 mm. Přípustné černé ohraničené suky do průměru 25 mm max. u 15 % celkového množství, pokud jsou na jedné straně kusu pevně srostlé s dřevní hmotou. Vylomené suky, hranové suky a suky s trhlínami jsou povoleny.

leny (hrubě řezaný/částečně vyspravený povrch). Výskyt sukových zátek neomezeně. Větší otevřená místa mohou být částečně ztmeleny.

Zabarvení: Přírodní zabarvení je povoleno. Zamodrávání není povoleno.

Zásmolky: Povoleno maximálně max. 5 zásmolků na kus do velikosti 2 cm² a u 25 % z počtu kusů. Zásmolky se nevyspravují, únik pryskyřice je možný.

Dřeň: Přípustná maximálně u 25 % z celkového počtu kusů. Dřeň smí procházet po celé délce kusu.

Napadení škůdci: Není povoleno

Výtah z normy EN 13990_2004-06-01

Na základě referenčních vlhkostí dřeva 9%

Tloušťka: ± 1,0 mm (podle tabulky 1)

Tloušťka horního okraje: ± 0,25 mm (podle tabulky 1)

Šířka 135 mm: ± 1,5 mm (podle tabulky 2)

Šířka 178 mm: ± 2,0 mm (podle tabulky 2)

Další dobrovolná omezení od výrobce (dle interní normy EN 13990 pro tvrdé dřevo)

Délka: ± 2,0 mm

Příčné zakřivení: ≤ 1,5%

Podélné zakřivení horizontální do 1 m délky: 2‰ z celkové délky

Podélné zakřivení horizontální od 1 m délky: 4‰ z celkové délky

Podélné zakřivení vertikální: 1% z celkové délky

Pravouhlost: max. 0,5% z šířky kusu

Prohlášení o vlastnostech pro dřevěné podlahy z masivního dřeva pro vnitřní použití

Č. FW8510500: Povrch olej Kneho | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 3 | EPH Desden -TPC č. W-12-010 | EN 14342:2013

Č. FW8510001: Surový povrch | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 4 | EN 14342:2013 EN 2013

Č. FW8510200: Povrch lak Kneho | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 4 | EN 14342:2013

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Cfl,-s1 smrk, buk, dub Dfl,-s1 ostatní dřeviny	
Emise (odvod) formaldehydu	E1	
Emise (obsah) pentachlorofenolu (PCP)	PCP ≤ 5 x 10-6n	EN 14342:2013
Emise ostatních nebezpečných látek	Není definován žádný požadavek	
Pevnost v lomu, kluzný odpor, tepelná vodivost	Není definován žádný požadavek	
Biologická trvanlivost proti napadení houbami	Podle EN 335	
Technické vlastnosti		
Tepelný odpor m ² K/W =0,13		Hodnota lambda (tepelná vodivost) hodnota λ = 0,15

Třídění provádí náš zkušený personál podle přesných pravidel. Nelze však zcela vyloučit nahodilé chyby v třídění. Pokud se netýkají více než 5 % objednaného množství, nejsou důvodem k reklamaci. U dřeva jako přírodního produktu jsou rozdíly v barvě a struktuře vždy garancí pravosti.

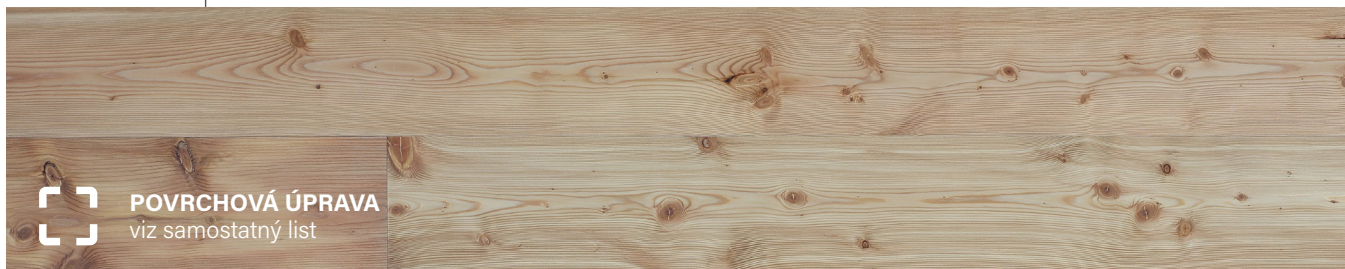
KANADSKÝ MODŘÍN

A/B / 19 MM

VLASTNOSTI

- Na všech stranách drážka a pero, na všech stranách minifázka, povrch broušený - velikost zrna 150, dle normy EN 13990

- Standardní provedení: 2 x přírodně olejovaný
- Fixní délky: 2353 mm, 2053 mm, 1753 mm, 1453 mm na poptávku
- Vlhkost dřeva 9% +/- 2%
- Tento výrobek je vyroben z materiálu s certifikací FSC®-certifikovaného a jiného kontrolovaného materiálu



Tloušťka	Šířka							135 mm	Ks/Paket
19 mm		●	●	●	○	●	○	●	6

- Vhodná pokládká; ○ Podmíněně vhodné pro podlahové vytápení. V závislosti na dalších použitých systémových prvcích může být doporučený tepelný odpor překročen. Počítejte s pomalejší dobou odezvy při zahřívání/ochlazování! ● = Standardní program

Balení: 6 ks/Paket

Trhliny: Příпустné neprocházející trhliny, pokud není ohrožen celkový vzhled. Příпустné procházející koncové trhliny do max. délky odpovídající šířce kusu. Otevřené trhliny mohou být částečně zatmeleny.

Zárasty kůry: Příпустné do maximální velikosti 2 cm² u 25 % počtu kusů.

Suky: Příпустné suky v libovolném počtu do velikosti odpovídající max. polovině šířky kusu u 50 % počtu kusů. Příпустné černé bodové suky do 15 mm. Příпустné černé ohraničené suky do průměru 25 mm max. u 15 % celkového množství, pokud jsou na jedné straně kusu pevně rostlé s dřevní hmotou. Vylomené suky, hranové suky a suky s trhlínami jsou povoleny (hrubě

řezaný/částečně vyspravený povrch). Výskyt sukových zátek neomezeně. Větší otevřená místa mohou být částečně zatmelena.

Zabarvení: Přirozené zbarvení je povoleno. Zamodrání není povoleno.

Zásmolky: Povoleno maximálně 5 zásmolků na kus do velikosti 2 cm² a u 25 % z počtu kusů. Zásmolky se nevyspravují, únik pryskyřice je možný.

Dřeň: Příпустná maximálně u 25 % z celkového počtu kusů. Dřeň smí procházet po celé délce kusu.

Napadení škůdci: Není povoleno

Výtah z normy EN 13990_2004-06-01

Na základě referenčních vlhkostí dřeva 9%

Tloušťka: ± 1,0 mm (podle tabulky 1)

Tloušťka horního okraje: ± 0,25 mm (podle tabulky 1)

Šířka 135 mm: ± 1,5 mm (podle tabulky 2)

Šířka 178 mm: ± 2,0 mm (podle tabulky 2)

Další dobrovolná omezení od výrobce (dle interní normy EN 13990 pro tvrdé dřevo)

Délka: ± 2,0 mm

Příčné zakřivení: ≤ 1,5%

Podélné zakřivení horizontální do 1 m délky: 2‰ z celkové délky

Podélné zakřivení horizontální od 1 m délky: 4‰ z celkové délky

Podélné zakřivení vertikální: 1% z celkové délky

Pravouhlost: max. 0,5% z šířky kusu

Prohlášení o vlastnostech pro dřevěné podlahy z masivního dřeva pro vnitřní použití

Č. FW8510500: Povrch olej Kneho | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 3 | EPH Desden -TPC č. W-12-010 | EN 14342:2013

Č. FW8510001: Surový povrch | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 4 | EN 14342:2013 EN 2013

Č. FW8510200: Povrch lak Kneho | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 4 | EN 14342:2013

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Cfl,-s1 smrk, buk, dub Dfl,-s1 ostatní dřeviny	
Emise (odvod) formaldehydu	E1	
Emise (obsah) pentachlorofenolu (PCP)	PCP ≤ 5 x 10-6n	EN 14342:2013
Emise ostatních nebezpečných látek	Není definován žádný požadavek	
Pevnost v lomu, kluzný odpor, tepelná vodivost	Není definován žádný požadavek	
Biologická trvanlivost proti napadení houbami	Podle EN 335	
Technické vlastnosti		
Tepelný odpor m2K/W =0,13		Hodnota lambda (tepelná vodivost) hodnota λ = 0,15

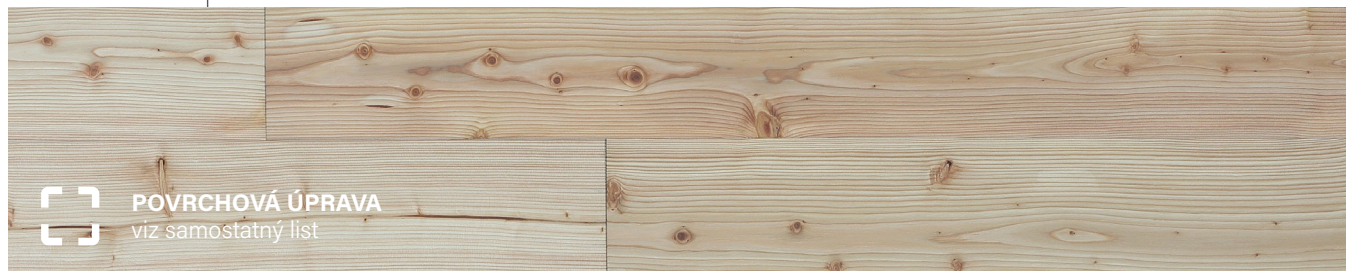
Třídění provádí náš zkušený personál podle přesných pravidel. Nelze však zcela vyloučit nahodilé chyby v třídění. Pokud se netýkají více než 5 % objednaného množství, nejsou důvodem k reklamaci. U dřeva jako přírodního produktu jsou rozdíly v barvě a struktuře vždy garancí pravosti.

KANADSKÝ MODŘÍN

A/B / 25 MM

VLASTNOSTI

- Na všech stranách drážka a pero, na všech stranách minifázka, povrch broušený - velikost zrna 150, dle normy EN 13990
- Standardní provedení: 2 x přírodně olejovaný
- Fixní délky: 2353 mm, 2053 mm, 1753 mm, 1453 mm na poptávku
- Vlhkost dřeva 9% +/- 2%
- Tento výrobek je vyroben z materiálu s certifikací FSC®-certifikovaného a jiného kontrolovaného materiálu



Tloušťka	Šířka							130 mm	Ks/Paket
25 mm		•	•					●	5

- Vhodná pokládká; ● = Standardní program

Balení: 6 ks/Paket

Trhliny: Přípustné neprocházející trhliny, pokud není ohrožen celkový vzhled. Přípustné procházející koncové trhliny do max. délky odpovídající šířce kusu. Otevřené trhliny mohou být částečně ztmeleny.

Zárosty kůry: Přípustné do maximální velikosti 2 cm² u 25 % počtu kusů.

Suky: Přípustné suky v libovolném počtu do velikosti odpovídající max. polovině šířky kusu u 50 % počtu kusů. Přípustné Černé bodové suky do 15 mm. Přípustné černé ohraničené suky do průměru 25 mm max. u 15 % celkového množství, pokud jsou na jedné straně kusu pevně rostlé s dřevní hmotou. Vylomené suky, hranové suky a suky s trhlínami jsou povoleny (hrubě řezaný/částečně vyspravený povrch). Výskyt sukových zátek neomezeně. Větší otevřená místa mohou být částečně ztmelená.

Zabarvení: Přirozené zabarvení je povoleno. Zamodrán není povoleno.

Zásmolky: Povoleno maximálně 5 zásmolků na kus do velikosti 2 cm² a u 25 % z počtu kusů. Zásmolky se nevyspravují, únik pryskyřice je možný.

Dřeň: Přípustná maximálně u 25 % z celkového počtu kusů. Dřeň smí procházet po celé délce kusu.

Napadení škůdci: Není povoleno

Výtah z normy EN 13990_2004-06-01

Na základě referenčních vlhkostí dřeva 9%

Tloušťka: ± 1,0 mm (podle tabulky 1)

Tloušťka horního okraje: ± 0,25 mm (podle tabulky 1)

Šířka 135 mm: ± 1,5 mm (podle tabulky 2)

Šířka 178 mm: ± 2,0 mm (podle tabulky 2)

Další dobrovolná omezení od výrobce (dle interní normy EN 13990 pro tvrdé dřevo)

Délka: ± 2,0 mm

Příčné zakřivení: ≤ 1,5%

Podélné zakřivení horizontální od 1 m délky: 2‰ z celkové délky

Podélné zakřivení horizontální od 1 m délky: 4‰ z celkové délky

Podélné zakřivení vertikální: 1% z celkové délky

Pravouhlost: max. 0,5% z šířky kusu

Prohlášení o vlastnostech pro dřevěné podlahy z masivního dřeva pro vnitřní použití

Č. FW85510500: Povrch olej Kneho | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 3 | EPH Desden -TPC č. W-12-010 | EN 14342:2013

Č. FW85510001: Surový povrch | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 4 | EN 14342:2013 EN 2013

Č. FW85510200: Povrch lak Kneho | Pevné podlahové prvky - stavební prvky dřevěné podlahy Systém 4 | EN 14342:2013

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Cf1,-s1 smrk, buk, dub Df1,-s1 ostatní dřeviny	
Emise (odvod) formaldehydu	E1	
Emise (obsah) pentachlorofenolu (PCP)	PCP ≤ 5 x 10 ⁻⁶ n	EN 14342:2013
Emise ostatních nebezpečných látek	Není definován žádný požadavek	
Pevnost v lomu, kluzný odpor, tepelná vodivost	Není definován žádný požadavek	
Biologická trvanlivost proti napadení houbami	Podle EN 335	
Technické vlastnosti		
Tepelný odpor m²K/W = 0,13		Hodnota lambda (tepelná vodivost) hodnota λ = 0,15

Třídění provádí náš zkušený personál podle přesných pravidel. Nelze však zcela vyloučit nahodilé chyby v třídění. Pokud se netýkají více než 5 % objednaného množství, nejsou důvodem k reklamaci. U dřeva jako přírodního produktu jsou rozdíly v barvě a struktuře vždy garancí pravosti.