



 **imperio**

Luxury vinyl tiles
Luxusní vinylové dílce

fatra

www.fatrafloor.cz



THANKS TO TECHNOLOGY THERMOSTABILISATION IMPERIO'S PROPERTIES HAVE BEEN IMPROVED

- High dimensional stability without using glass fleece
- Increased rigidity
- Improved thermal expansion

IMPERIO'S FURTHER ADVANTAGES COMPRISE THE FOLLOWING

- Natural appearance imitating wood
- The bigger plank's size available
- Moisture resistance
- Resistance to wear and tear and to scratches
- Very easy maintenance
- Very low noise level
- Best choice for underfloor heating
- Poses no health concerns and features antibacterial properties
- Eco-friendly – 100 % materials recycled ecologically



DÍKY TECHNOLOGII TERMOSTABILIZACE ZÍSKALA PODLAHA IMPERIO NĚKTERÉ VYLEPŠENÉ VLASTNOSTI

- Vysoká rozměrová stálost bez použití skelného rouna
- Zvýšená tuhost
- Zlepšení tepelné roztažnosti

MEZI DALŠÍ VÝHODY PODLAHY IMPERIO PATŘÍ

- Přírodní vzhled imitující dřevo
- Nově k dodání i větším rozměru dílce
- Odolnost k vlhkému prostředí
- Odolnost proti poškrábání a oděru
- Velice snadná údržba
- Velmi nízká úroveň hluku
- Vhodnost pro podlahové vytápění
- Zdravotní nezávadnost a antimikrobiální vlastnosti
- Ekologičnost – 100% ekologicky recyklovatelný materiál

MODERNE TECHNOLOGIE = VERBESSERTE EIGENSCHAFTEN

- Hohe Maßhaltigkeit ohne Einsatz von Glasvlies
- Erhöhte Festigkeit
- Verbesserung der Wärmeausdehnbarkeit

WEITERE VORTEILE

- Natürliches Aussehen als Holzimitation
- Die grössere Abmessungen der Planken neu lieferbar
- Feuchtebeständigkeit
- Kratz- und Abriebfestigkeit
- Sehr leichte Installation
- Sehr niedriger Lärmpegel
- Für Bodenheizung geeignet
- Gesundheitliche Unbedenklichkeit und antimikrobielle Eigenschaften
- Umweltfreundlichkeit – Material 100 % ökologisch rezyklierbar

БЛАГОДАРЯ ПРИМЕНЕНИЮ ТЕХНОЛОГИИ ТЕРМОСТАБИЛИЗАЦИИ, НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ „IMPERIO“ ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПРИОБРЕЛО НЕКОТОРЫЕУЛУЧШЕННЫЕ СВОЙСТВА

- Высокое постоянство размеров без применения стекловолокна
- Повышенная жесткость
- Улучшение температурного расширения/растяжимости

К ДРУГИМ ПРЕИМУЩЕСТВАМ НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ „IMPERIO“ ОТНОСЯТСЯ

- Натуральный вид, имитирующий текстуру древесины
- новый формат в планках
- Устойчивость к влажной среде
- Устойчивость к истиранию
- Очень простой уход
- Очень низкий уровень шума
- Возможность применения для напольного отопления
- Безвредность для здоровья и антимикробные свойства
- Экологичность – 100 %-но экологически рециклируемый материал

GRÂCE À LA TECHNOLOGIE DE STABILISATION THERMIQUE, LE REVÊTEMENT DE SOL A ACQUIS CERTAINES PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES

- Stabilité dimensionnelle élevée sans utiliser aucun fibre de verre
- Rigidité améliorée
- Amélioration de la dilatation thermique

LES AUTRES AVANTAGES DU SOL IMPERIO COMPRENNENT

- Apparence naturelle imitant le bois
- Les nouveaux dimensions de dalles sont disponibles
- Résistance à l'humidité
- Résistance à la rayure et à l'abrasion
- Entretien très facile
- Niveau très bas du bruit
- Convient pour un plancher chauffant
- Salubrité et propriétés antibactériennes
- Protection de l'environnement – matière recyclable et écologique à 100 %

20503 -1
CALIFORNIA OAK

www.fatrafloor.cz



COLLECTION OF PATTERNS

CONNECTION OF NATURAL
LOOKING WITH HIGH EFFICIENCY

20502-1

PYRENEAN BEECH



20505-1

CORSICAN CHESTNUT



20507-1

AUSTRIAN OAK



20501-1

ALGERIAN OAK



20503-1

CALIFORNIA OAK



20505-2

RHINELAND OAK



20508-1

CASPIAN MAPLE



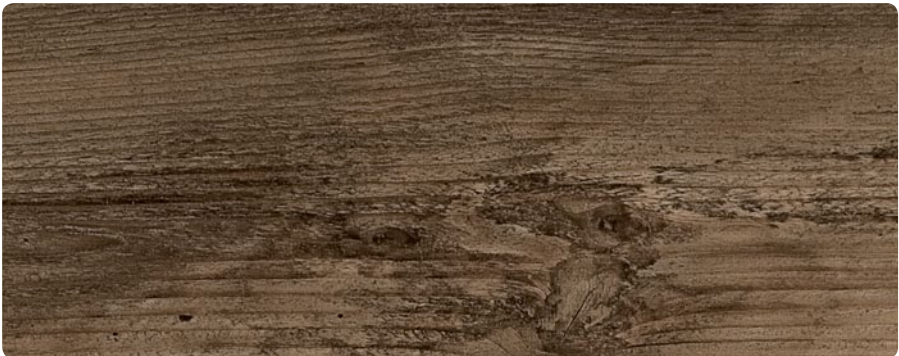
20501-2

PORTUGUESE OAK



20504-1

AMERICAN LARCH



20506-1

BLACK SEA OAK



VISUALISATIONS



20502-1
PYRENEAN BEECH



20506-1
BLACK SEA OAK

TECHNICAL PARAMETERS / TECHNICKÉ PARAMETRY / TECHNISCHE PARAMETER / / ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ / TECHNIQUE PARAMÈTRES		Norm / Norma / Norme / / Стандарт / Norme	Unit / Jednotka / Einheit / / Единица / Unité	Value / Hodnota / Wert / / Значение / Valeur				
Size / Rozměr / Dimension / Размер / Dimension		EN 427	mm	900 × 150 1200 × 180				
Thickness / Tloušťka / Gesamtdicke / Толщина / Épaisseur		EN 428	mm	2,0	2,5			
Wear layer thickness / Tloušťka nášlapné vrstvy / Nutzschichtdicke / Толщина ходового слоя / / Épaisseur de la couche d'usure		EN 429	mm	0,3	0,55			
Rectangularity / Pravoúhlost / Rechtwinkligkeit / Прямоугольность / Orthogonalité		EN 427	mm	≤ 0,35 × ≤ 0,25				
Residual indentation / Trvalá deformace / Resteindruck / Остаточная деформация / / Déformation permanente		EN 433	mm	≤ 0,1				
Dimensional stability / Rozměrová stálost / Dimensionsstabilität / Постоянство размеров / / Stabilité des dimensions		EN 434	%	≤ 0,25				
Area weight / Plošná hmotnost (informativní) / Flächengewicht / Масса единицы площади / / Total du poids à la superficie		EN 430	kg/m² Кг / Кв М	3,3	4,0			
Colour fastness to artificial light / Stálobarevnost při umělém osvětlení / Lichtechtheit / / Светостойкость / Teinte de la couleur à la lumière artificielle		EN ISO 105-B02 (method 3)	Degree / Stupeň / Grad / / Класс / Degré	min. 6				
Flexibility / Ohebnost / Flexibilität / Гибкость / Souplesse		EN 435 (method A)	Ø Former diameter (mm) Ø Trnu (mm) Ø Kerndurchmesser (mm) Ø диаметр (мм) Ø calibre initial (mm)	20				
Flammability / Reakce výrobku na oheň / Brandverhalten / Горючесть / Inflammabilité		EN 13501 - 1	Degree / Stupeň / Grad / / Класс / Degré	B _{fl-S1}				
Anti-slipping / Protikluznost / Rutschfestigkeit / Противоскользящие характеристики / / Anti dérapant		ČSN 744507 DIN 51130	– –	μ ≥ 0,6 R 10				
Castor chair resistance / Vliv kolečkové židle / Stuhlrollenbeanspruchung / / Устойчивость к роликовым стульям / Résistance aux sièges sur roulettes		EN 425	–	Meets / vyhovuje / entspricht / / соответствует / convientă				
Floor heating / Podlahové topení / Flusbodenheizung / Для полов с подогревом / / Chauffage au sol		–	–	Meets / vyhovuje / entspricht / / соответствует / convientă				
Areas of application / Oblast použití / Anwendungsbereich / Область применения / / Espaces d'application		EN 649, EN 685	–	21-23 31	21-23 31-33 41-42			
Resistance to bacteria / Odolnost proti bakteriím / Bakterienbeständigkeit / / Стойкость к бактериям / Résistance aux bactéries		EN 846	–	Meets / vyhovuje / entspricht / / соответствует / convientă				
Packing / Balení / Verpackung / Упаковка / Emballage	Dimension / / Rozměr (mm)		Piece number in cardboard box / / Počet ks v kartonu		Volume in cardboard box / Množství v kartonu (m²)		Informative volume of cardboard box / / Informativní hmotnost kartonu (kg)	
			tl. 2,0 mm	tl. 2,5 mm	tl. 2,0 mm	tl. 2,5 mm	tl. 2,0 mm	tl. 2,5 mm
	900 × 150		32	26	4,32	3,51	14,3	14,0
	1200 × 180		20	16	4,32	3,46	14,3	13,9