



imperio[®]



Luxury vinyl tiles

www.fatrafloor.cz



20 509 -1
ALASKAN PINE

THANKS TO TECHNOLOGY THERMOSTABILISATION IMPERIO'S PROPERTIES HAVE BEEN IMPROVED

High dimensional stability
Increased rigidity
Improved thermal expansion

MODERNE TECHNOLOGIE = VERBESSERTE EIGENSCHAFTEN

Hohe Maßhaltigkeit
Erhöhte Festigkeit
Verbesserung der Wärmeausdehnbarkeit

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

Высокое постоянство размеров
Повышенная жесткость
Улучшение температурного расширения/растяжимости

GRÂCE À LA TECHNOLOGIE DE STABILISATION THERMIQUE, IMPERIO A AMÉLIORÉ PLUSIEURS PROPRIÉTÉS

Une meilleure stabilité dimensionnelle
Rigidité améliorée
Excellente dilatation thermique

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

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

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

LES AUTRES AVANTAGES DU SOL IMPERIO COMPRENENT

- Apparence naturelle imitant le bois
- De nouvelles 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 %
- Très bonne absorption acoustique
- Fabrication Européenne



20 502-1
PYRENEAN BEECH

COLLECTION OF PATTERNS

20 502 - 1

PYRENEAN BEECH



20 505 - 1

CORSICAN CHESTNUT



20 507 - 1

AUSTRIAN OAK



20 501 - 1

ALGERIAN OAK



20 503 - 1

CALIFORNIA OAK



20 505 - 2

RHINELAND OAK



20 508 - 1

CASPIAN MAPLE



20 501 - 2

PORTUGUESE OAK



20 504 - 1

AMERICAN LARCH



20 506 - 1

BLACK SEA OAK



COLLECTION OF PATTERNS

20 510-1

NORWEGIAN OAK



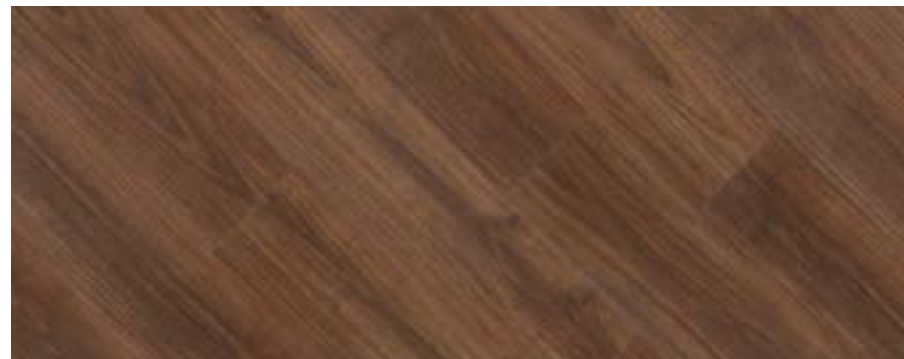
20 509-1

ALASKAN PINE



20 511-1

BRETAGNE OAK



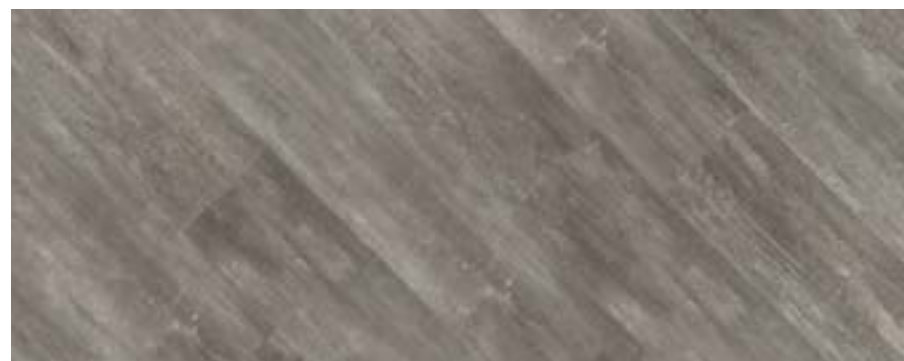
20 509-2

BAIKAL SPRUCE



20 516-1

MEDITERRANEAN PLANE TREE



















20 509-2
BAIKAL SPRUCE

Packing / Verpackung / Упаковка / Emballage

| Technical Parameters Technische Parameter Технические данные Paramètre techniques | Dimension (mm) Ausmaß (mm) Размер (MM) Dimension (mm) | Piece number in cardboard box Stückzahl im Karton Количество штук в коробке Nombre de pièces dans le carton | | Volume in card-board box (m ²) Anzahl im Karton (m ²) Количество в коробке (M ²) Nombre de pièces dans un carton (m ²) | | Informative volume of card-board box (kg) Kartongewicht informatik (kg) Примерный вес коробки (Kg) Poids indicatif d'un carton (Kg) | | Quantity per pallet Menge pro Palette Количество на поддоне Quantité par palette (m ²) | | Approximate pallet weight Ungefähre Gewicht der Palette Приблизительный вес поддона Poids indicatif d'une palette (kg) | |
|--|--|--|------------|---|------------|--|------------|---|------------|---|------------|
| | | th. 2 mm | th. 2,5 mm | th. 2 mm | th. 2,5 mm | th. 2 mm | th. 2,5 mm | th. 2 mm | th. 2,5 mm | th. 2 mm | th. 2,5 mm |
| Planks / Planken / / Планки / Planches | 900 x 150 | 32 | 26 | 4,32 | 3,51 | 14,3 | 14 | 259,2 | 210,6 | 888 | 870 |
| | 1200 x 180 | 21 | 17 | 4,54 | 3,67 | 15 | 14,8 | 254,2 | 205,5 | 870 | 859 |

TECHNICAL PARAMETERS

TECHNISCHE PARAMETER | ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | FICHE TECHNIQUE

| TECHNICAL PARAMETERS / TECHNICKÉ PARAMETRY / TECHNISCHE PARAMETER / / ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ / TECHNIQUE PARAMÈTRES | Norm / Norme / Стандарт / Norme | Unit / Einheit / Единица / Unité | Value / Wert / Значение / Valeur | |
|--|----------------------------------|--|---|---|
| Size / Dimension / Размер / Dimension  | EN ISO 24342 (EN 427) | mm | 900 × 150 1200 × 180 | |
| Thickness / Gesamtdicke / Толщина / Epaisseur totale  | EN ISO 24346 (EN 428) | mm | 2,0 | 2,5 |
| Wear layer thickness / Nutzsichtdicke / Толщина ходового слоя / Couche d'usure  | EN ISO 24340 (EN 429) | mm | 0,3 | 0,55 |
| Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Прямоугольность / Rectitude des arrêtes et de l'équerrage  | EN ISO 24342 (EN 427) | mm | ≤ 0,35 × ≤ 0,25 | |
| Residual indentation / Resteindruck / Остаточная деформация / Poinçonnement rémanent  | EN ISO 24343-1 (EN 433) | mm | ≤ 0,1 | |
| Dimensional stability / Dimensionsstabilität / Постоянство размеров / Stabilité dimensionnelle  | EN ISO 23999 (EN 434) | % | ≤ 0,25 | |
| Area weight / Flächengewicht / Масса единицы площади / Poids total  | EN ISO 23997 (EN 430) | kg/m ² Kg / Кв М | 3,3 | 4,0 |
| Colour fastness to artificial light / Lichtechtheit / Светостойкость / Résistance à la lumière  | EN ISO 105-B02 (method 3) | Degree / Grad / Класс / Degré | min. 6 | |
| Flexibility / Flexibilität / Гибкость / Souplesse  | EN ISO 24344 (EN 435) method A | Ø Former diameter (mm) Ø Kerndurchmesser (mm) Ø диаметр (мм) Ø calibre initial (mm) | 20 | |
| Flammability / Brandverhalten / Горючесть / Inflammabilité  | EN 13501 - 1 | Degree / Grad / Класс / Degré | B _{F-S1} | |
| Anti-slipping / Rutschfestigkeit / Противоскользящие характеристики / Résistance au glissement  | ČSN 744507 DIN 51130 | - - | μ ≥ 0,6 R 10 | |
| Castor chair resistance / Stuhlrollenbeanspruchung / Устойчивость к роликовым стульям / Résistance aux chaises à roulettes  | EN 425 | - | Meets / entspricht / соответствует / conforme à la norme | |
| Floor heating / Flusbodenheizung / Для полов с подогревом / Chauffage par le sol  | - | - | Meets / entspricht / соответствует / conforme à la norme | |
| Areas of application / Anwendungsbereich / Область применения / Classe d'usage  | EN ISO 10582 (EN 649, EN 685) | - | 21-23 31 | 21-23 31-33 conforme à la norme 41-42 |
| Resistance to bacteria / Bakterienbeständigkeit / Стойкость к бактериям / Résistance aux bactéries  | EN ISO 846 | - | Meets / entspricht / соответствует / conforme à la norme | |
| Wear hardness / Abriebfestigung / Стойкость на истирание /Groupe d'abrasion  | EN 660 - 2 | - | Groupe T | |

