

**WOOD PLUS**

















  
**KORZILIUS**<sup>®</sup>  
GRUPA TUBĄDZIN







## INDEX

|   |                                | <b>photo</b> | <b>info</b> |
|---|--------------------------------|--------------|-------------|
|    | <b>WOOD WORK WHITE STR</b>     | _6           | _42         |
|    | <b>WOOD LAND GREY</b>          | _8           | _43         |
|    | <b>WOOD CRAFT WHITE STR</b>    | _10          | _44         |
|    | <b>WOOD CRAFT GREY STR</b>     | _14          | _45         |
|    | <b>WOOD CRAFT NATURAL STR</b>  | _18          | _46         |
|    | <b>WOOD GRAIN WHITE STR</b>    |              | _47         |
|    | <b>WOOD BLOCK BEIGE STR</b>    | _20          | _48         |
|   | <b>ALAMI BEIGE STR</b>         |              | _49         |
|  | <b>MOUNTAIN ASH GOLD STR</b>   | _24          | _50         |
|  | <b>MOUNTAIN ASH ALMOND STR</b> | _26          | _51         |
|  | <b>MOUNTAIN ASH CORAL STR</b>  | _28          | _52         |
|  | <b>WOOD CUT NATURAL STR</b>    | _30          | _53         |
|  | <b>WOOD PILE NATURAL STR</b>   | _36          | _54         |
|  | <b>WOOD GRAIN RED STR</b>      |              | _55         |
|  | <b>WOOD SHED NATURAL STR</b>   | _38          | _56         |
|  | <b>ALAMI BROWN STR</b>         |              | _57         |







# WOOD PLUS

Natura nie znosi ograniczeń. Olśniewa bogactwem form i nieskończoną ilością genialnych rozwiązań. Czerpiemy z niej pełnymi garściami, a nasze płytki inspirowane drewnem zachwycają i pozostają w symbiozie z każdym materiałem, fakturą i wnętrzem.

Nature has an aversion to limitations. It dazzles with a multitude of forms and an infinite number of brilliant solutions. We draw on nature as much as we can; our tiles inspired by wood are delightful and symbiotic with any material, texture and interior.





**WOOD PLUS...  
SKRAWEK NATUREY.  
POCZUJ GO W DOMU.**

**WOOD PLUS...  
PIECE OF NATURE.  
FEEL IT AT HOME.**













# WOOD WORK

KORZILIUS WOOD WORK WHITE STR



119,8×19 cm

info \_42





# WOOD LAND

KORZILIUS WOOD LAND GREY + TUBĄDZIN PASTEL BIAŁY





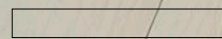
149,8×23 cm



20×20 cm

info \_43





179,8×23 cm



29,8×29,8 cm

info \_44





# WOOD CRAFT

KORZILIUS WOOD CRAFT WHITE STR + TUBĄDZIN KREACJA MACIEJ ZIEŃ HYDE PARK 1

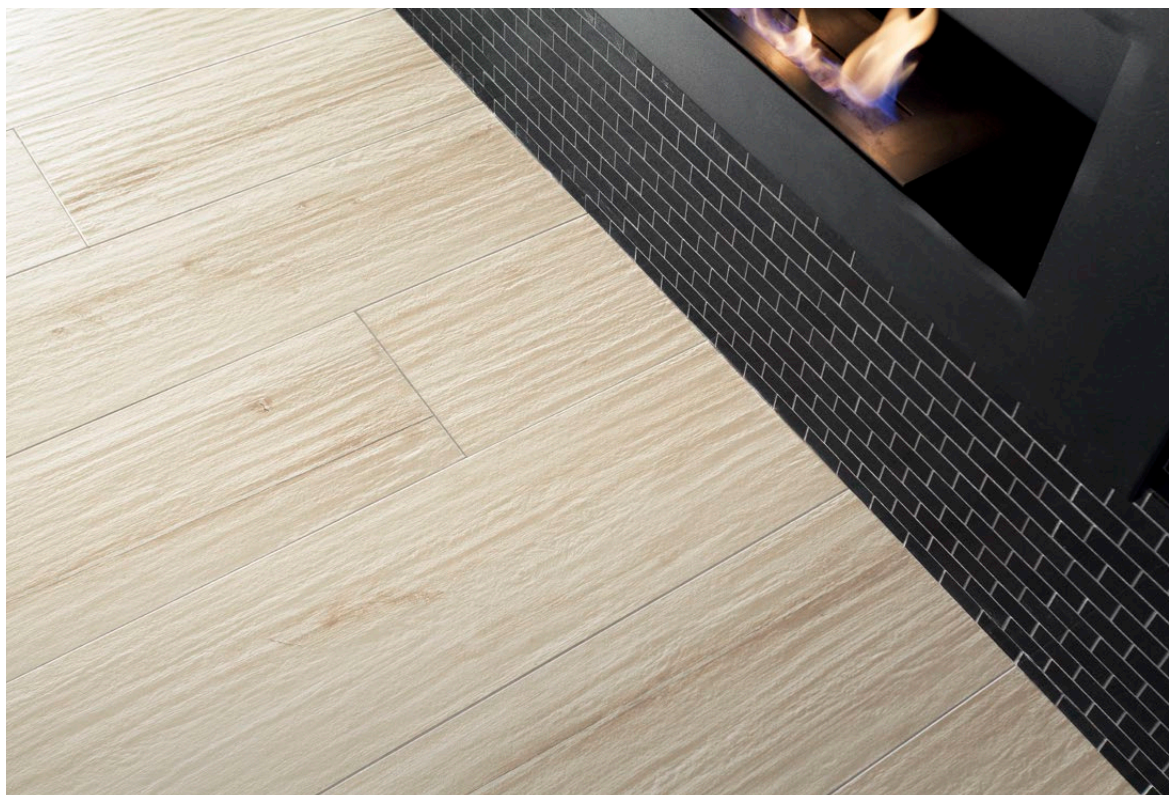






# WOOD CRAFT

KORZILIUS WOOD CRAFT WHITE STR + TUBĄDZIN KREACJA MACIEJ ZIEŃ HYDE PARK 1



179,8×23 cm

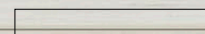


29,8×29,8 cm info \_44



# WOOD CRAFT

KORZILIUS WOOD CRAFT GREY STR



149,8 × 23 cm

info \_45





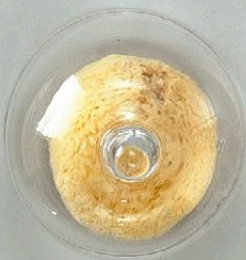
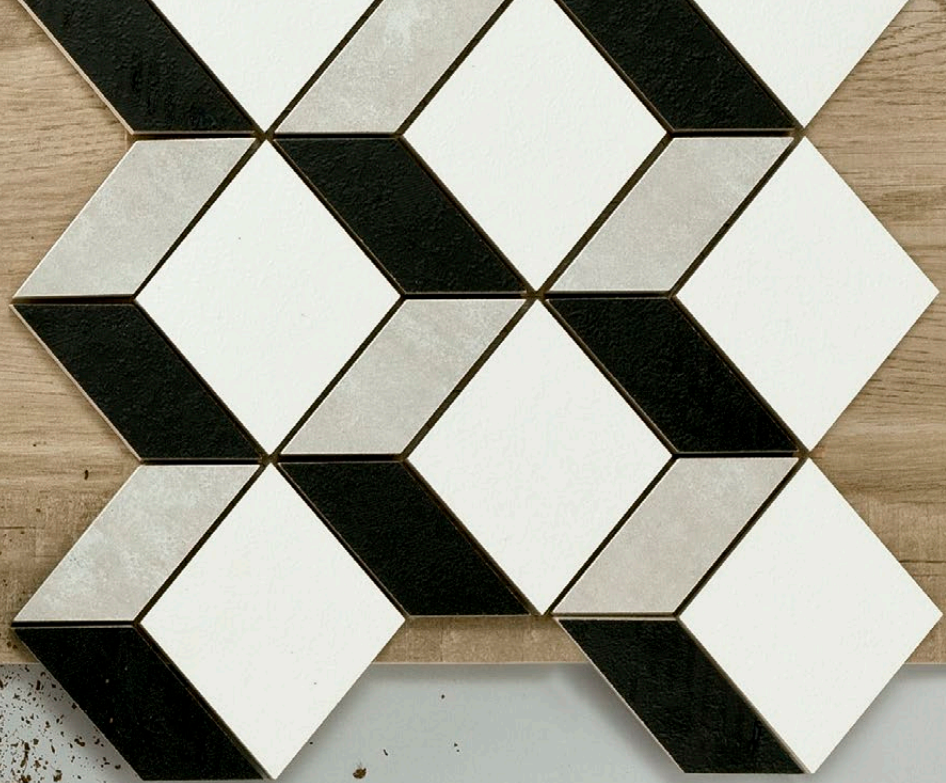


WOOD PLUS... CIEPŁY KLIMAT.  
NIE MUSISZ WYTĘŻAĆ  
WYOBRAŹNI.

WOOD PLUS... WARM AMBIENCE.  
NO NEED TO STRETCH THE IMAGINATION.











**WOOD CRAFT**

KORZILIUS WOOD CRAFT NATURAL STR





119,8 × 19 cm

info \_46





# WOOD BLOCK

KORZILIUS WOOD BLOCK BEIGE STR





179,8×23 cm

info \_48







# WOOD BLOCK

KORZILIUS WOOD BLOCK BEIGE STR



179,8×23 cm

info \_48

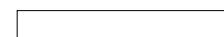




# MOUNTAIN ASH

KORZILIUS MOUNTAIN ASH GOLD STR  
+ TUBĄDZIN MONOLITH TORANO WHITE LAP





179,8×23 cm



119,8×119,8 cm

info \_50

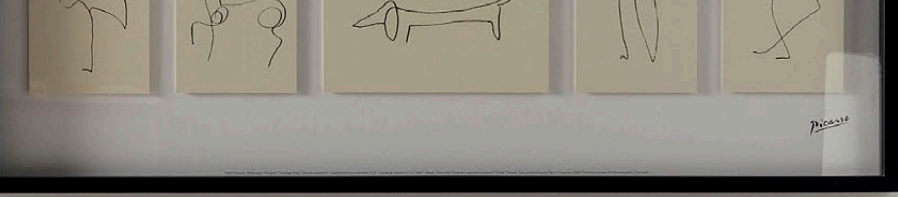




# MOUNTAIN ASH

KORZILIUS MOUNTAIN ASH ALMOND STR





119,8 × 19 cm

info \_51

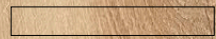


# MOUNTAIN ASH

KORZILIUS MOUNTAIN ASH CORAL STR







149,8×23 cm

info \_52







# WOOD CUT

KORZILIUS WOOD CUT NATURAL STR + TUBĄDZIN KREACJA MACIEJ ZIEŃ SAINT DENIS



179,8×23 cm



74,8×29,8 cm

info \_53







# WOOD CUT

KORZILIUS WOOD CUT NATURAL STR



179,8×23 cm

info \_53





WOOD PLUS... MAGIA LASU.  
NIE ZNAMY LEPSZEGO  
RELAKSU.

WOOD PLUS... THE MAGIC OF A FOREST.  
WHAT COULD BE MORE RELAXING?













# WOOD PILE

KORZILIUS WOOD PILE NATURAL STR



119,8×19 cm

info \_54







# WOOD SHED

KORZILIUS WOOD SHED NATURAL STR



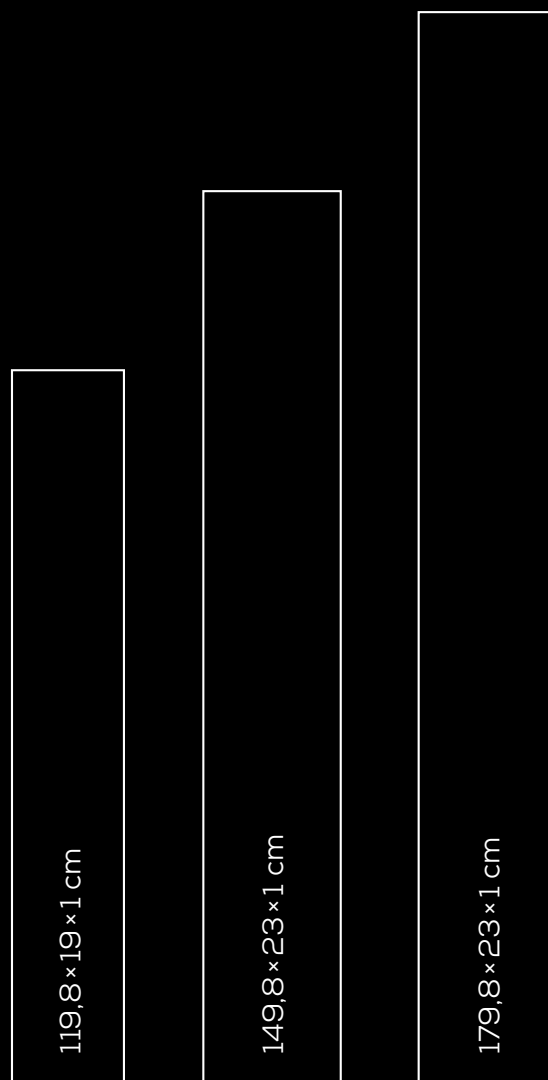
179,8×23 cm

info \_56









## FORMATY

Płytki z kolekcji Korzilius Wood Plus dostępne są w 3 różnych długościach i 2 szerokościach. Najdłuższy format to aż 1,8 metra!

## FORMATS

The tiles in the Korzilius Wood Plus collection are available in 3 different lengths and 2 widths. The longest format amounts to 1.8 m!

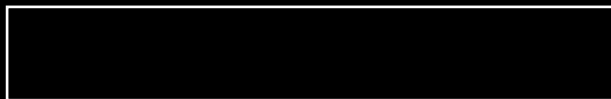


# WOOD WORK WHITE STR

photo \_6









119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



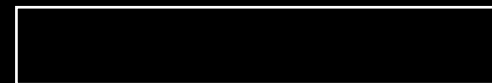
179,8 × 23 × 1 cm

rektyfikacja | rectification    
mrozoodporność | frost resistance    
klasa ścieralności | abrasion resistance class  V  
antyślizgowość | anti-slip rating  R10 A

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PŁYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.







119,8 × 19 × 1 cm



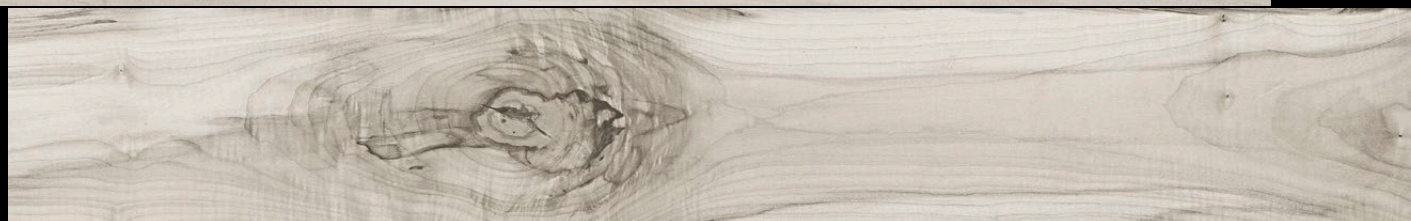
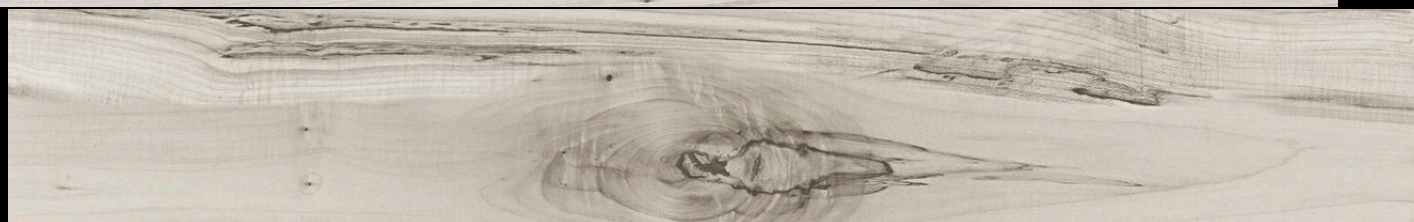
149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

- **R** rektyfikacja | rectification
- ❄️ mrozoodporność | frost resistance
- IV 🌀 klasa ścieralności | abrasion resistance class
- R10 A 🧘 antypoślizgowość | anti-slip rating

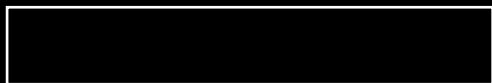
PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PLYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.





# WOOD CRAFT WHITE STR

photo \_10









119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

rektyfikacja | rectification    
mrozoodporność | frost resistance    
klasa ścieralności | abrasion resistance class  IV  
antyślizgowość | anti-slip rating  R10 A

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PŁYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.







119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

- **R** rektyfikacja | rectification
- ❄️ mrozoodporność | frost resistance
- IV 🌀 klasa ścieralności | abrasion resistance class
- R10 A 🧘 antypoślizgowość | anti-slip rating

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PLYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.











# WOOD CRAFT NATURAL STR

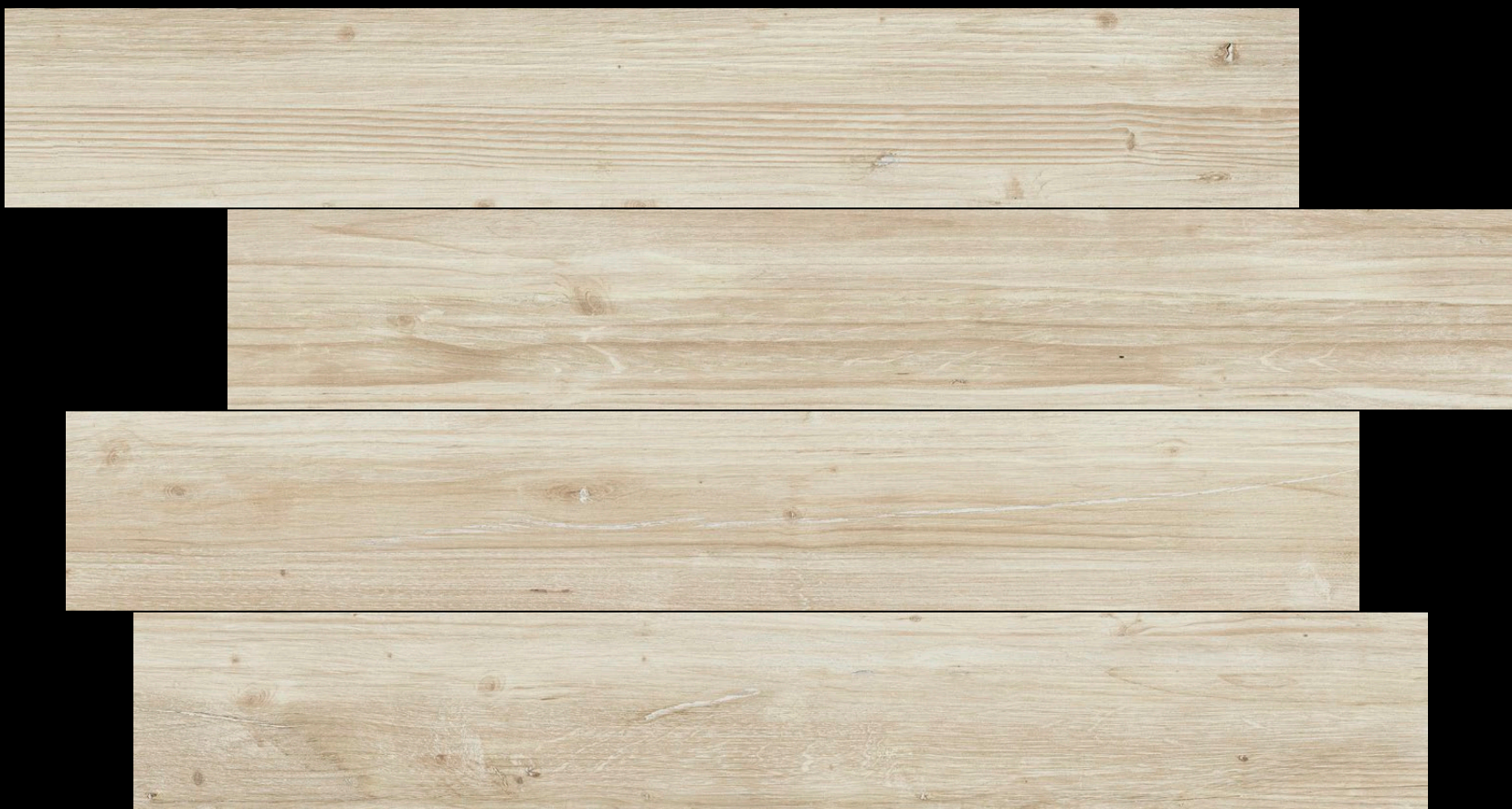
photo \_18



119,8 × 19 × 1 cm

rektyfikacja | rectification    
mrozoodporność | frost resistance    
klasa ścieralności | abrasion resistance class  IV  
antyślizgowość | anti-slip rating  R10 A

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PŁYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.





# WOOD GRAIN WHITE STR



119,8 × 19 × 1 cm



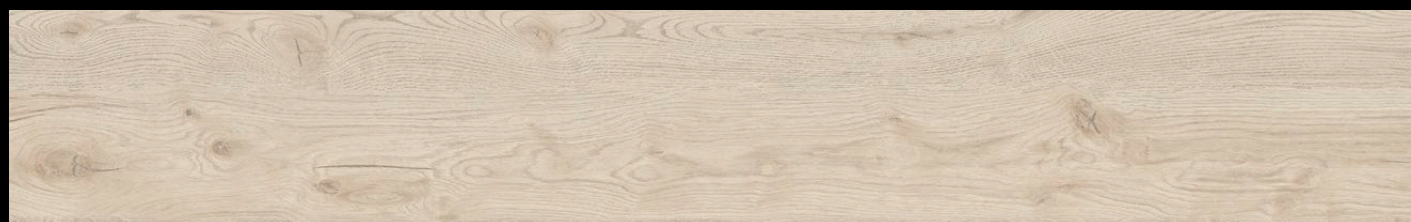
149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

- **R** rektyfikacja | rectification
- ❄️ mrozoodporność | frost resistance
- IV 🌀 klasa ścieralności | abrasion resistance class
- R10A 🧘 antypoślizgowość | anti-slip rating

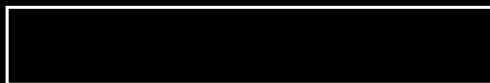
PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PLYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.



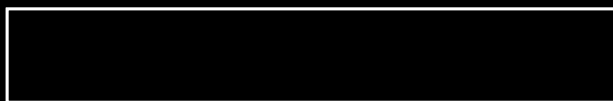


# WOOD BLOCK BEIGE STR

photo \_20









119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

rektyfikacja | rectification    
mrozoodporność | frost resistance    
klasa ścieralności | abrasion resistance class  IV  
antyślizgowość | anti-slip rating  R9

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PŁYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.





# ALAMI BEIGE STR



119,8 × 19 × 1 cm



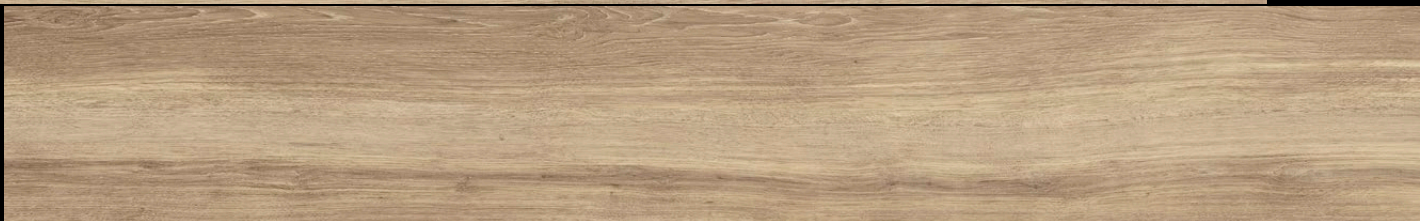
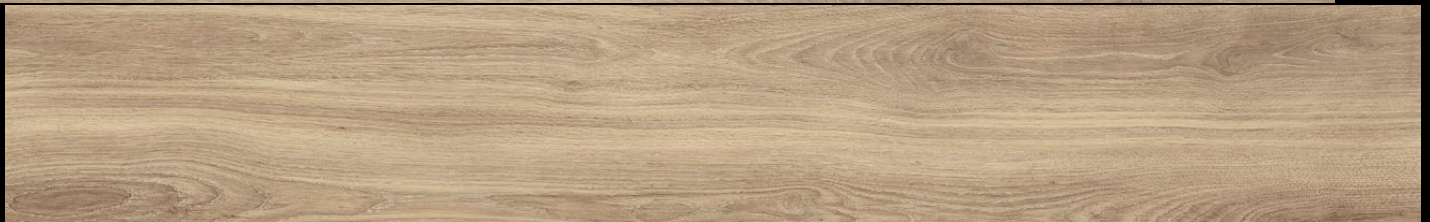
149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

- **R** rektyfikacja | rectification
- ❄️ mrozoodporność | frost resistance
- IV 🌀 klasa ścieralności | abrasion resistance class
- R10A 🧘 antypoślizgowość | anti-slip rating

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PLYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.





# MOUNTAIN ASH GOLD STR

photo \_24









119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

rektyfikacja | rectification    
mrozoodporność | frost resistance    
klasa ścieralności | abrasion resistance class  IV  
antypoślizgowość | anti-slip rating  R10 A

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PŁYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.

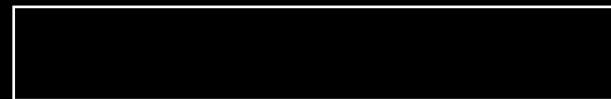




# MOUNTAIN ASH ALMOND STR



119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

- **R** rektyfikacja | rectification
- ❄️ mrozoodporność | frost resistance
- III 🌀 klasa ścieralności | abrasion resistance class
- R10 A 🧘 antypoślizgowość | anti-slip rating

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PLYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.



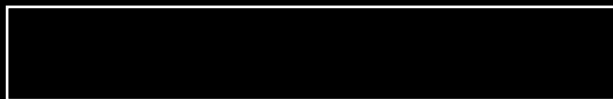


# MOUNTAIN ASH CORAL STR

photo \_28









119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

rektyfikacja | rectification    
mrozoodporność | frost resistance    
klasa ścieralności | abrasion resistance class  IV  
antypoślizgowość | anti-slip rating  R10A

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PŁYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.

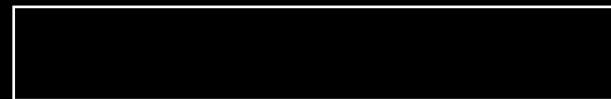




# WOOD CUT NATURAL STR



119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

- **R** rektyfikacja | rectification
- ❄️ mrozoodporność | frost resistance
- IV 🌀 klasa ścieralności | abrasion resistance class
- R10A 🧘 antypoślizgowość | anti-slip rating

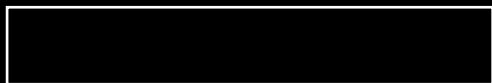
PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PLYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.



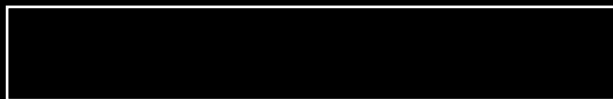


# WOOD PILE NATURAL STR

photo \_36









119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

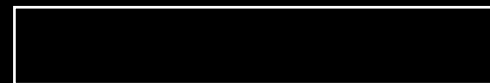
rektyfikacja | rectification    
mrozoodporność | frost resistance    
klasa ścieralności | abrasion resistance class  IV  
antyślizgowość | anti-slip rating  R9

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PŁYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.

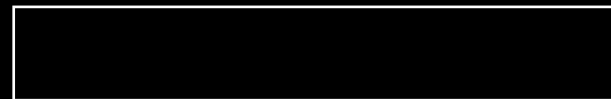




# WOOD GRAIN RED STR



119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

- **R** rektyfikacja | rectification
- ❄️ mrozoodporność | frost resistance
- III 🌀 klasa ścieralności | abrasion resistance class
- R10A 🧘 antypoślizgowość | anti-slip rating

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PLYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.





# WOOD SHED NATURAL STR

photo \_38









119,8 × 19 × 1 cm



149,8 × 23 × 1 cm



179,8 × 23 × 1 cm

rektyfikacja | rectification    
mrozoodporność | frost resistance    
klasa ścieralności | abrasion resistance class  III  
antyślizgowość | anti-slip rating  R9

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PŁYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.





# ALAMI BROWN STR



119,8 × 19 × 1 cm



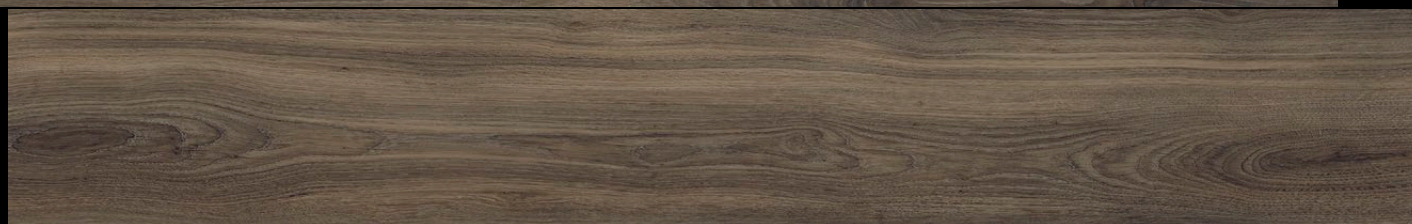
149,8 × 23 × 1 cm



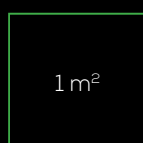
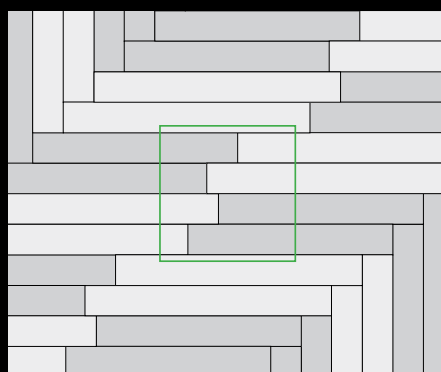
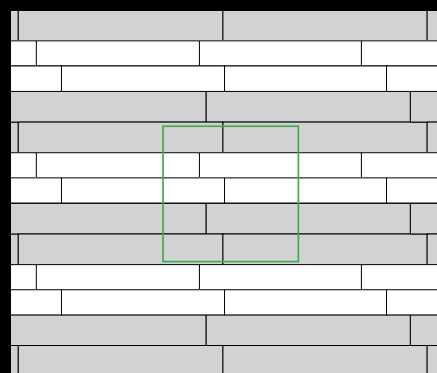
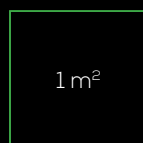
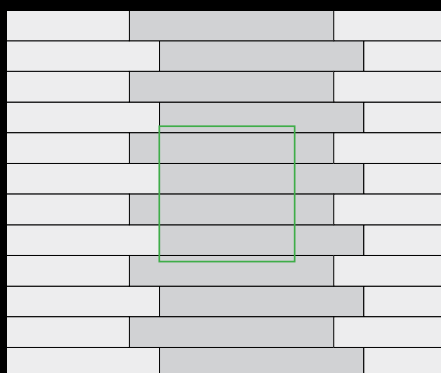
179,8 × 23 × 1 cm

- **R** rektyfikacja | rectification
- ❄️ mrozoodporność | frost resistance
- III 🌀 klasa ścieralności | abrasion resistance class
- R10A 🧘 antypoślizgowość | anti-slip rating

PREZENTOWANE WZORY GRAFIK DREWNA SĄ JEDNYMI Z WIELU DOSTĘPNYCH GRAFIK. WZORY DLA KAŻDEGO Z FORMATÓW SĄ RÓŻNE. PLYTKI PAKOWANE SĄ LOSOWO.  
THE PRESENTED SPECIMENS OF WOOD GRAPHICS ARE ONLY A PART OF THE AVAILABLE RANGE. THE PATTERNS DIFFER FROM ONE FORMAT TO ANOTHER. THE TILES ARE PACKAGED AT RANDOM.







## UKŁADANIE

Płytki sprawdzają się zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz, na podłodze i na ścianie. Różne rozmiary dają wiele możliwości układania, zaczynając od klasycznej jodełki.

## LAYING

The tiles are a perfect solution inside and outside alike, on the floor as much as on the wall. The different dimensions offer numerous arrangement opportunities, starting with the classic herringbone.



# NORMY TECHNICZNE PŁYTEK CERAMICZNYCH

## Właściwości fizyczne i chemiczne

|   | Norma              | Wymagania normy     | Średnia wartość uzyskana          |
|---|--------------------|---------------------|-----------------------------------|
| Nasiąkliwość wodna (w % masy)   | PN EN ISO 10545-3  | $E_w \leq 0,5$      | $E_w < 0,1$                       |
| Siła łamiąca $\geq 7,5$ mm (N)  | PN EN ISO 10545-4  | nie mniej niż 1300  | nie mniej niż 3000                |
| Wytrzymałość na zginanie (N/mm <sup>2</sup> )   | PN EN ISO 10545-4  | min. 35             | min. 40                           |
| Odporność na ścieranie powierzchniowe płytek szklawionych   | PN EN ISO 10545-7  | klasa ścieralności  | III-V                             |
| Odporność na szok termiczny   | PN EN ISO 10545-9  | wymagana            | odporne                           |
| Mrozoodporność  | PN EN ISO 10545-12 | wymagana            | odporne                           |
| Odporność na płamienie płytki szklawionej   | PN EN ISO 10545-14 | min. klasa 3        | klasa 4-5                         |
| Odporność chemiczna na środki domowego użytku i sole stosowane w basenach, kwasy i zasady o małym stężeniu, kwasy i zasady o dużym stężeniu | PN EN ISO 10545-13 | min. klasa B        | GA                                |
|   |                    | wartość deklarowana | GLA                               |
|   |                    | wartość deklarowana | GHA                               |
| Antypoślizgowość  | DIN 51130          | -                   | zgodnie z Kartą Techniczną wyrobu |

## Wymiary i jakość powierzchni

|   | Norma             | Wymagania normy  | Średnia wartość uzyskana |
|---|-------------------|--|--------------------------|
| Dopuszczalne odchylenie w wymiarach długości i szerokości (%)             | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 0,6\%$ (nie więcej niż $\pm 2$ mm)  | $\pm 0,7$                |
| Dopuszczalne odchylenie w grubości (%)                                    | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 5\%$ (nie więcej niż $\pm 0,5$ mm)  | $\pm 0,3$                |
| Odchylenie boków od linii prostej w odniesieniu do wymiarów roboczych (%) | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 0,5\%$ (nie więcej niż $\pm 1,5$ mm)  | $\pm 1,2$                |
| Maksymalne odchylenie od kąta prostego (%)                                | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 0,5$ (nie więcej niż $\pm 2$ mm)  | $\pm 1,3$ mm             |
| Płaskość powierzchni (%)  | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 0,5$ (nie więcej niż $\pm 2$ mm)  | $\pm 1,5$ mm             |
| Jakość powierzchni (%)  | PN EN ISO 10545-2 | min. 95% nie powinno mieć widocznych wad powodujących pogorszenie wyglądu powierzchni płytek | zgodnie z normą          |

# TECHNICAL STANDARDS OF CERAMIC TILES

## Physical and chemical properties

|   | Standard           | Standard requirements | Average value obtained                    |
|---|--------------------|-----------------------|---|
| Water absorption (% of mass)  | PN EN ISO 10545-3  | $E_w \leq 0,5$        | $E_w < 0,1$                               |
| Breaking strength $\geq 7,5$ mm (N)   | PN EN ISO 10545-4  | not less than 1300    | not less than 3000                        |
| Bending strength (N/mm <sup>2</sup> )   | PN EN ISO 10545-4  | min. 35               | min. 40                                   |
| Glazed tiles' resistance to surface abrasion  | PN EN ISO 10545-7  | abrasion class        | III-V                                     |
| Thermal shock resistance  | PN EN ISO 10545-9  | required              | resistant                                 |
| Glazed tiles' frost resistance  | PN EN ISO 10545-12 | required              | resistant                                 |
| Spot resistance   | PN EN ISO 10545-14 | min. class 3          | class 4-5                                 |
| Chemical resistance to household detergents and swimming pool salts, small concentration acids and alkalis, concentrated acids and alkalis. | PN EN ISO 10545-13 | min. class B          | GA  |
|   |                    | declared value        | GLA                                       |
|   |                    | declared value        | GHA                                       |
| Nonslip properties  | DIN 51130          | -                     | in accordance with the product data sheet |

## Dimensions and quality of surface

|   | Standard          | Standard requirements  | Average value obtained    |
|---|-------------------|--|---------------------------|
| Length and width deviations (%)   | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 0,6\%$ (not more than $\pm 2$ mm)   | $\pm 0,7$                 |
| Thickness deviations (%)  | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 5\%$ (not more than $\pm 0,5$ mm)   | $\pm 0,3$                 |
| The sides' deviation from straight line with respect to the functional dimensions (%) | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 0,5\%$ (not more than $\pm 1,5$ mm)   | $\pm 1,2$                 |
| Maximum rectangularity deviation (%)  | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 0,5$ (not more than $\pm 2$ mm)   | $\pm 1,3$ mm              |
| Surface deviations (%)  | PN EN ISO 10545-2 | $\pm 0,5$ (not more than $\pm 2$ mm)   | $\pm 1,5$ mm              |
| Quality of surface (%)  | PN EN ISO 10545-2 | the minimum of 95% of tiles should not have visible defects, causing the tiled surface looks worse | in line with the standard |



## PAKOWANIE PRODUKTÓW WG FORMATÓW

| Nazwa produktu                         | format w mm | grubość w mm | szt./karton | m <sup>2</sup> /karton | karton/paleta | m <sup>2</sup> /paleta | kg/paleta netto | kg/paleta brutto |
|--|-------------|--------------|-------------|------------------------|---------------|------------------------|-----------------|------------------|
| Płytki gresowa Alami beige STR         | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Alami brown STR         | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Mountain Ash almond STR | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Mountain Ash coral STR  | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Mountain Ash gold STR   | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Block beige STR    | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Craft grey STR     | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Craft natural STR  | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Craft white STR    | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Cut natural STR    | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Grain red STR      | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Grain white STR    | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Land grey          | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Pile natural STR   | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Shed natural STR   | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Wood Work white STR     | 1198 × 190  | 10           | 5           | 1,14                   | 36            | 41,04                  | 981             | 1013,2           |
| Płytki gresowa Alami beige STR         | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Alami brown STR         | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Mountain Ash almond STR | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Mountain Ash coral STR  | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Mountain Ash gold STR   | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Block beige STR    | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Craft grey STR     | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Craft white STR    | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Cut natural STR    | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 1014            | 1052,3           |
| Płytki gresowa Wood Grain red STR      | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Grain white STR    | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Land grey          | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Pile natural STR   | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Shed natural STR   | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Wood Work white STR     | 1498 × 230  | 10           | 5           | 1,73                   | 24            | 41,52                  | 984             | 1028,8           |
| Płytki gresowa Alami beige STR         | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Alami brown STR         | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Mountain Ash almond STR | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Mountain Ash coral STR  | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Mountain Ash gold STR   | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Block beige STR    | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Craft grey STR     | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 32            | 37,9                   | 1074,6          | 1112,78          |
| Płytki gresowa Wood Craft white STR    | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Cut natural STR    | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Grain red STR      | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Grain white STR    | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Land grey          | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Pile natural STR   | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Shed natural STR   | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 36            | 44,64                  | 1063,8          | 1101             |
| Płytki gresowa Wood Work white STR     | 1798 × 230  | 10           | 3           | 1,24                   | 32            | 37,9                   | 1074,6          | 1112,78          |



## PRODUCT PACKAGING BY FORMATS

| Product                                       | dimensions<br>in mm | thickness<br>in mm | pcs/carton | m <sup>2</sup> /carton | carton/<br>palette | m <sup>2</sup> /palette | kg/palette net | kg/palette<br>gross |
|---|---------------------|--------------------|------------|------------------------|--------------------|-------------------------|----------------|---------------------|
| Porcelain tile <b>Alami beige STR</b>         | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Alami brown STR</b>         | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash almond STR</b> | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash coral STR</b>  | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash gold STR</b>   | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Block beige STR</b>    | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Craft grey STR</b>     | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Craft natural STR</b>  | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Craft white STR</b>    | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Cut natural STR</b>    | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Grain red STR</b>      | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Grain white STR</b>    | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Land grey</b>          | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Pile natural STR</b>   | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Shed natural STR</b>   | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Wood Work white STR</b>     | 1198 × 190          | 10                 | 5          | 1,14                   | 36                 | 41,04                   | 981            | 1013,2              |
| Porcelain tile <b>Alami beige STR</b>         | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Alami brown STR</b>         | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash almond STR</b> | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash coral STR</b>  | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash gold STR</b>   | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Block beige STR</b>    | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Craft grey STR</b>     | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Craft white STR</b>    | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Cut natural STR</b>    | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 1014           | 1052,3              |
| Porcelain tile <b>Wood Grain red STR</b>      | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Grain white STR</b>    | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Land grey</b>          | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Pile natural STR</b>   | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Shed natural STR</b>   | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Wood Work white STR</b>     | 1498 × 230          | 10                 | 5          | 1,73                   | 24                 | 41,52                   | 984            | 1028,8              |
| Porcelain tile <b>Alami beige STR</b>         | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Alami brown STR</b>         | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash almond STR</b> | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash coral STR</b>  | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Mountain Ash gold STR</b>   | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Block beige STR</b>    | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Craft grey STR</b>     | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 32                 | 37,9                    | 1074,6         | 1112,78             |
| Porcelain tile <b>Wood Craft white STR</b>    | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Cut natural STR</b>    | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Grain red STR</b>      | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Grain white STR</b>    | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Land grey</b>          | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Pile natural STR</b>   | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Shed natural STR</b>   | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 36                 | 44,64                   | 1063,8         | 1101                |
| Porcelain tile <b>Wood Work white STR</b>     | 1798 × 230          | 10                 | 3          | 1,24                   | 32                 | 37,9                    | 1074,6         | 1112,78             |



PODCZAS SESJI ZDJĘCIOWYCH WYKORZYSTANO PRODUKTY DOSTARCZONE PRZEZ:

BALMA, [balma.pl](http://balma.pl)

D KWADRAT, [dkwadrat.pl](http://dkwadrat.pl)

GALERIA LAWENDA, Rynek 17, Kazimierz Dolny

JOLANTA JANIĄK-GAWRYCH, [www.touchofart.eu/Jolanta-Janiak-Gawrych/](http://www.touchofart.eu/Jolanta-Janiak-Gawrych/), grafiki, +48 603 971 716

MILOO HOME, [www.miloohome.pl](http://www.miloohome.pl)

NAP, [nap.com.pl](http://nap.com.pl)

OGRODY ZOFII, [ogrody-zofii.pl](http://ogrody-zofii.pl)

PIOTR SITARSKY, portret

VITRA, [www.nap.com.pl](http://www.nap.com.pl), [www.vitra.com](http://www.vitra.com)

ZARA HOME, [www.zarahome.com/pl](http://www.zarahome.com/pl)

DURING THE PHOTO SESSIONS, PRODUCTS WERE USED, DELIVERED BY THE FOLLOWING:

BALMA, [balma.pl](http://balma.pl)

D KWADRAT, [dkwadrat.pl](http://dkwadrat.pl)

GALERIA LAWENDA, Rynek 17, Kazimierz Dolny

JOLANTA JANIĄK-GAWRYCH, [www.touchofart.eu/Jolanta-Janiak-Gawrych/](http://www.touchofart.eu/Jolanta-Janiak-Gawrych/), graphics, +48 603 971 716

MILOO HOME, [www.miloohome.pl](http://www.miloohome.pl)

NAP, [nap.com.pl](http://nap.com.pl)

OGRODY ZOFII, [ogrody-zofii.pl](http://ogrody-zofii.pl)

PIOTR SITARSKY, portrait

VITRA, [www.nap.com.pl](http://www.nap.com.pl), [www.vitra.com](http://www.vitra.com)

ZARA HOME, [www.zarahome.com/pl](http://www.zarahome.com/pl)

Katalog ma charakter wyłącznie poglądowy i nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.

Z uwagi na technikę druku przedstawione tutaj produkty mogą nieznacznie różnić się od rzeczywistych.

Zabrania się reprodukcji całości i fragmentów niniejszego katalogu bez zgody Tubądzin Management Group.

The Catalogue is to be regarded as a demonstration material and is not a quotation, as defined by the Civil Code.

Because of the printing technique, the presentations may slightly differ from the original products.

Neither any part of this Catalogue nor its entire contents may be copied in any way without permission

of the Tubądzin Management Group.

Tubądzin Management Group Sp. z o.o.

Cedrowice Parcela 11, 95-035 Ozorków

tel. +48 42 710 37 00, [www.tubadzin.pl](http://www.tubadzin.pl)

**TUBĄDZIN**







