



**NORMAN**  
CATALOGUE by Golden Tile



# ЗМІСТ

ВСТУП.....	2
БЕТОН ТА ІНШІ КОЛЕКЦІЇ У СТИЛІ ЛОФТ.....	10-21
МАРМУР ТА КАМІННЯ.....	22-43
ДЕРЕВО.....	44-87
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	88

## АЛФАВІТНИЙ ПОКАЗЧИК КОЛЕКЦІЙ

АЛЬМЕРА.....	37	МЕДЖЕСТІ.....	33
АЛЬПІНА ВУД.....	48	МЕЛОРЕН.....	26
БЕРГЕН.....	82	МЕТАЛІКА.....	13
ВЕСТЕРН.....	78	ОЛД КОНКРІТ.....	11
ГРУША.....	74	РОНА.....	86
ДАМАСКАТА.....	29	СКАНДІ.....	35
ЕЙНА.....	23	СКОГЕН.....	62
ЙОРВІК.....	67	СЛЕЙТ.....	21
КАЛАКАТТА ЕКСТРА.....	31	ТІВОЛІ.....	41
КОРД.....	19	ФОРЕСТІНА.....	53
КРОНЕВАЛЬД.....	57	ФІЛАРМОНІЯ.....	17
ЛАМІНАТ.....	44	ХЮГЕ.....	15
ЛІЛЬ.....	39		

# INDEX

INTRODUCTION.....	2
CONCRETE AND OTHER LOFT STYLE COLLECTIONS.....	10-21
MARBLE AND STONES.....	22-43
WOOD.....	44-87
TECHNICAL SPECIFICATIONS.....	88

## ALPHABETICAL INDEX OF COLLECTIONS

ALMERA.....	37	MAJESTY.....	33
ALPINA WOOD.....	48	MELOREN.....	26
BERGEN.....	82	METALLICA.....	13
CALACATTA EXTRA.....	31	OLD CONCRETE.....	11
DAMASCATA.....	29	PHILHARMONIC.....	17
EINA.....	23	RONA.....	86
FORESTINA.....	53	SCANDI.....	35
GRUSHA.....	74	SKOGEN.....	62
HYGGE.....	15	SLATE.....	21
KORD.....	19	TIVOLI.....	41
KRONEWALD.....	57	WESTERN.....	78
LAMINAT.....	44	YORVIK.....	67
LILLE.....	39		

## ВСТУП

**Керамічна Група «Golden Tile Ceramic Group»** - це вертикально-інтегрована група компаній, що забезпечує повний цикл виробництва та дистрибуції керамічної плитки. До складу Керамічної Групи входять:

**ТОВ «Голден Тайл» (Україна, м. Київ)** - керуюча компанія і офіційний дистриб'ютор продукції Керамічної Групи.

Компанія Голден Тайл також займається маркетингом і логістикою, координуючи і керуючи регіональними дистрибуційними центрами по всьому світу.

В структуру Голден Тайл входять 13 регіональних дистрибуційних центрів (РДЦ) в Україні та за кордоном, у тому числі компанії "Golden Tile Polska" в Польщі та "Golden Tile Distribution UK" - у Великобританії. Сьогодні географія продажів Голден Тайл охоплює 28 країн Європи, Азії та Перської затоки, Північної Америки.

До складу компанії Голден Тайл також входить власна дизайн-студія, яка розробляє трендові колекції для українського та глобального ринків.

Головне завдання компанії Голден Тайл - забезпечити чітку і злагожену доставку продукції замовникам по всьому світу, а також вихід на нові перспективні ринки.

**ПРАТ «Харківський Плитковий Завод» (Україна, м. Харків)** - найбільший в Україні виробник керамічної плитки та керамограніту. Сьогодні легендарне підприємство з 70-річною історією повністю модернізоване та оснащено кращим у світі обладнанням з виробництва кераміки. На Харківському Плитковому Заводі встановлено дев'ять виробничих ліній. Загальна виробнича потужність підприємства становить 24 млн. м<sup>2</sup> готової продукції в рік.

Крім того, з 2012 року на Харківському Плитковому Заводі налагоджено єдине в Україні власне виробництво основного компонента для виготовлення керамічної глазурі - фрити.

ХПЗ випускає більше 120-ти колекцій керамічної плитки і керамограніту в розмірах від 186x186 мм до 1200x600 мм. На підприємстві введена і функціонує система контролю якості, ефективність якої підтверджується сертифікатами ISO EN 14411: 2012.

Соціальні стандарти на ХПЗ відповідають найвищим європейським вимогам, що отримало підтвердження під час регулярних аудитів, які проводять міжнародні партнери Керамічної Групи.

**ТОВ «Майдан-Вильський кар'єр» (Україна, Хмельницька обл.)** - є найбільшим постачальником польового шпату (пегматиту) на території Східної Європи. Загальні запаси родовища оцінюються в більш ніж 19 млн. тон польового шпату. Компанія займає 3% світового ринку польового шпату і продовжує нарощувати свої позиції. Сьогодні на підприємстві встановлені єдині в Україні високотехнологічні виробничі системи шведської компанії SANDVIK - світового лідера в галузі обладнання для гірничо-видобувних компаній. Системи призначені для очищення та подрібнення польового шпату до фракції 1-5 мм.

**ПО «Шахтобуд» (Україна, Донецька область)** - одне з найбільших підприємств в Україні з видобутку вогнетривких глин. Загальні запаси родовища оцінюються в більш ніж 10 млн. тон глини. Річний обсяг реалізації сировини становить близько 300 тис. тон, частина якого експортується на провідні керамічні заводи в Україні, Італії та Іспанії. На підприємстві функціонує сучасна лабораторія з сертифікованим обладнанням провідних виробників.



*В портфоліо Керамічної групи представлено 3 бренди, кожен з яких втілює поєднання новітніх технологій керамічного виробництва та сучасних вимог до дизайну*

- *Golden Tile – широка гамма колекцій керамічної плитки для стін та підлоги. Різноманіття форматів, стилів та текстур у поєднанні з широким асортиментом декоративних елементів стають основою сучасного та індивідуального інтер'єру наших споживачів.*
- *Terragres – керамограніт великих форматів з відмінними технічними характеристиками для широкої сфери застосування всередині та зовні приміщень. Вентильовані фасади, підлога у комерційних та офісних приміщеннях, дизайнерське стінове оздоблення – можливості використання керамограніту Terragres.*
- *Brickstyle – морозостійкий керамограніт формату 250x60 мм для облицювання поверхонь ззовні та всередині приміщень. Новий технологічний погляд на оздоблення під цеглу. Надзвичайно низьке водопоглинення, висока морозостійкість, механічна міцність та привабливий зовнішній вигляд дозволяють його з успіхом використовувати як для облаштування фасадів, так і для дизайнерських інтер'єрних рішень.*



## INTRODUCTION

**Golden Tile Ceramic Group** is a vertically-integrated group of companies that provides a complete cycle of production and distribution of ceramic and porcelain tiles.

Golden Tile Ceramic Group includes:

**GOLDEN TILE LLC (Ukraine, Kyiv)** is an official distributor of ceramic group products. In addition, GOLDEN TILE is engaged in marketing and logistics, coordinating and managing regional distribution centers around the world.

The structure of Golden Tile includes 13 regional distribution centres globally.

The geography of Golden Tile sales covers 28 countries in Europe, Asia, North America and the Persian Gulf.

The main goal of the company is to provide an accurate and coordinated delivery of products to customers all over the world, as well as access to new potential markets.

**KHARKIV TILE PLANT PJSC (Ukraine, Kharkiv)** is the largest manufacturer of ceramic tiles and porcelain stoneware in Ukraine. KTP is the legendary enterprise with 70 years history. It is completely modernised and equipped with the world's best technology. KTP is equipped with nine production lines.

The total production capacity of the enterprise is 24 million sqm of finished products per annum.

Since 2012, KTP is the only one producer of frits in Ukraine.

Kharkov Tile Plant produces more than 120 collections of ceramic and porcelain tiles in various sizes from 186x186 to 1200x600 mm. The company operates using a quality control system, the effectiveness of which is confirmed by the ISO and EN 14411:2012 certificates.

The social standards of KPT meet the highest European standards, which were confirmed during regular audits conducted by the international partners.

**MAYDAN-VILSKY QUARRY LLC (Ukraine, Khmelnytsky region)** is the largest Eastern European supplier of feldspar. The total reserves of which are estimated at more than 19 million tons. The company occupies 3% of the world market of feldspar and continues to build up its position.

MVQ (Maidan - Vilsky Quarry) is equipped with a high-tech production system SANDVIK from Sweden which is the only one in Ukraine. It is designed to clean a feldspar, crushing it to a fraction of 1-5 mm.

**SHAKHTOSTROY PA (Ukraine, Donetsk Region)** is one of the largest enterprises in Ukraine for the extraction of clay. Total reserves of the deposit are estimated at more than 10 million tons of clay. The annual volume of sales of the raw materials are about 300 thousand tons, part of which is exported to the leading ceramic factories in Ukraine, Italy and Spain.

The company is equipped with a modern laboratory which has certified equipment from leading manufacturers.

*Ceramic Group is represented in three brands, each of which is a combination of the latest production technology and modern design trends.*

- "Golden Tile brand" is a wide range of ceramic tile collections for walls and floors. The variety of collections, styles and textures combined with a wide range of decorative elements are the basis of contemporary and individual interior of our consumers.

- "Terragres brand" contains a wide range of porcelain collections with a choice of usage inside and outside of the premises. Ventilated facades, commercial premises, wall decorations are main fields of using Terragres porcelain tiles.

- "Brickstyle brand" is a cold-resistant porcelain tile of 250x60 format for usage of outside and inside the premises. Brickstyle porcelain tiles have extremely low water absorption, high frost resistance with mechanical strength and attractive appearance.





РОЗМІРИ / DIMENSIONS

РОЗМІРИ / DIMENSIONS



КЛЮЧОВІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ / KEY SPECIFICATIONS\*

Водопоглинання / Water absorption  
E < 0,5%

Стійкість до стирання / Abrasion resistance  
клас / class 4

Морозостійкість / Frost resistance  
100 циклів / cycles

Стійкість до забруднень / Resistance to staining  
5 клас / 5 class

СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ / PLACES OF APPLICATION

SHOPPING MALLS	COMMERCIAL SITES	HOTELS	HOSPITALS	SPORTS CENTRES	AEROPORTS	ENTERTAINMENTS CENTRES	RESIDENTIAL AREAS	CAFE AND RESTAURANTS	SACRED PLACES	EDUCATIONAL ESTABLISHMENTS	VENTILATED FACADES
ТОРГОВІ ЦЕНТРИ	ПРОМИСЛОВІ ПЛОЩАДКИ	ГОТЕЛІ	ЛІКАРНІ	СПОРТИВНІ КОМПЛЕКСИ	ЛЕТОВИЩА	РОЗВАЖАЛЬНІ КОМПЛЕКСИ	ЖИТЛОВІ ПРИМІЩЕННЯ	КАФЕ ТА РЕСТОРАНИ	МІСЦЯ РЕЛІГІЙНОГО ПОКЛОНІННЯ	НАВЧАЛЬНІ ЗАКЛАДИ	ВЕНТИЛЬОВАНІ ФАСАДИ

\*за виключенням полірованої та лапатованої продукції  
\*excluding polished and lappato products



OLD CONCRETE

Бежевий / Beige



600 x 600 mm

801520

Коричневий / Brown



600 x 600 mm

807520



METALLICA

МЕТАЛІКА / METALLICA

Бежевий / Beige combined surface PEI IV R9



300 x 600 mm R 781630

Коричневий / Brown combined surface PEI IV R9



300 x 600 mm R 787630

Сірий / Grey combined surface PEI IV R9



300 x 600 mm R 782630



HYGGE

Світло-бежевий / Light Beige



607 x 607 mm

N4V510

Бежевий / Beige



607 x 607 mm

N41510



Темно-сірий / Dark Grey



607 x 607 mm

N4П510





Білий / White



607 x 607 mm

N30510

Сірий / Grey



607 x 607 mm

N32510



Темно-сірий / Dark grey



607 x 607 mm

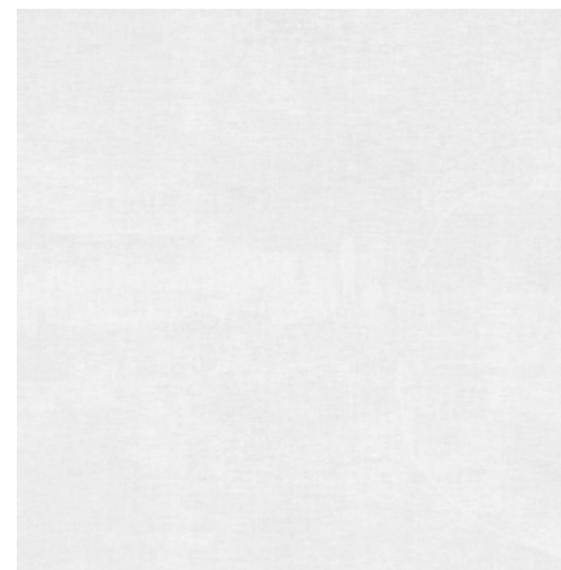
N3П510





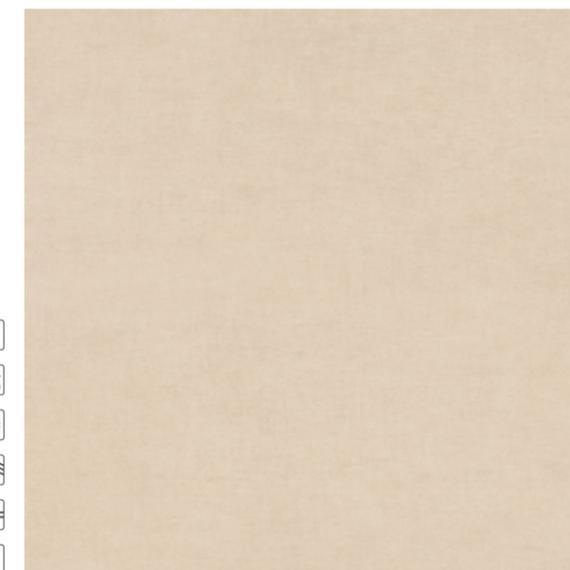
KORD

Білий / White



600 x 600 mm **R** | 607 x 607 mm  
N50520 | N50510

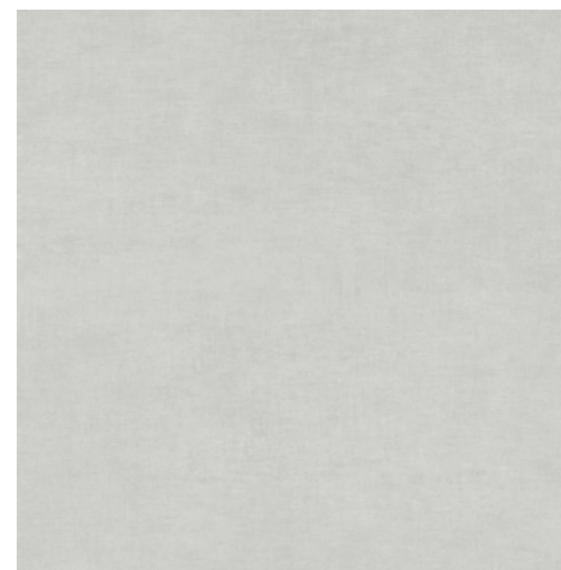
Бежевий / Beige



600 x 600 mm **R** | 607 x 607 mm  
N51520 | N51510

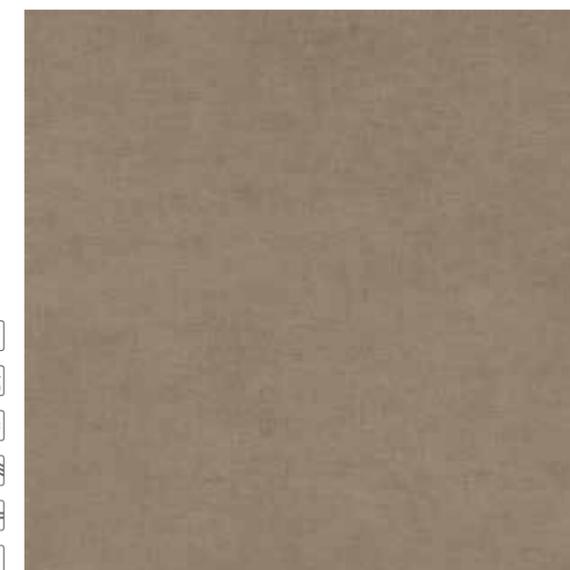


Сірий / Grey



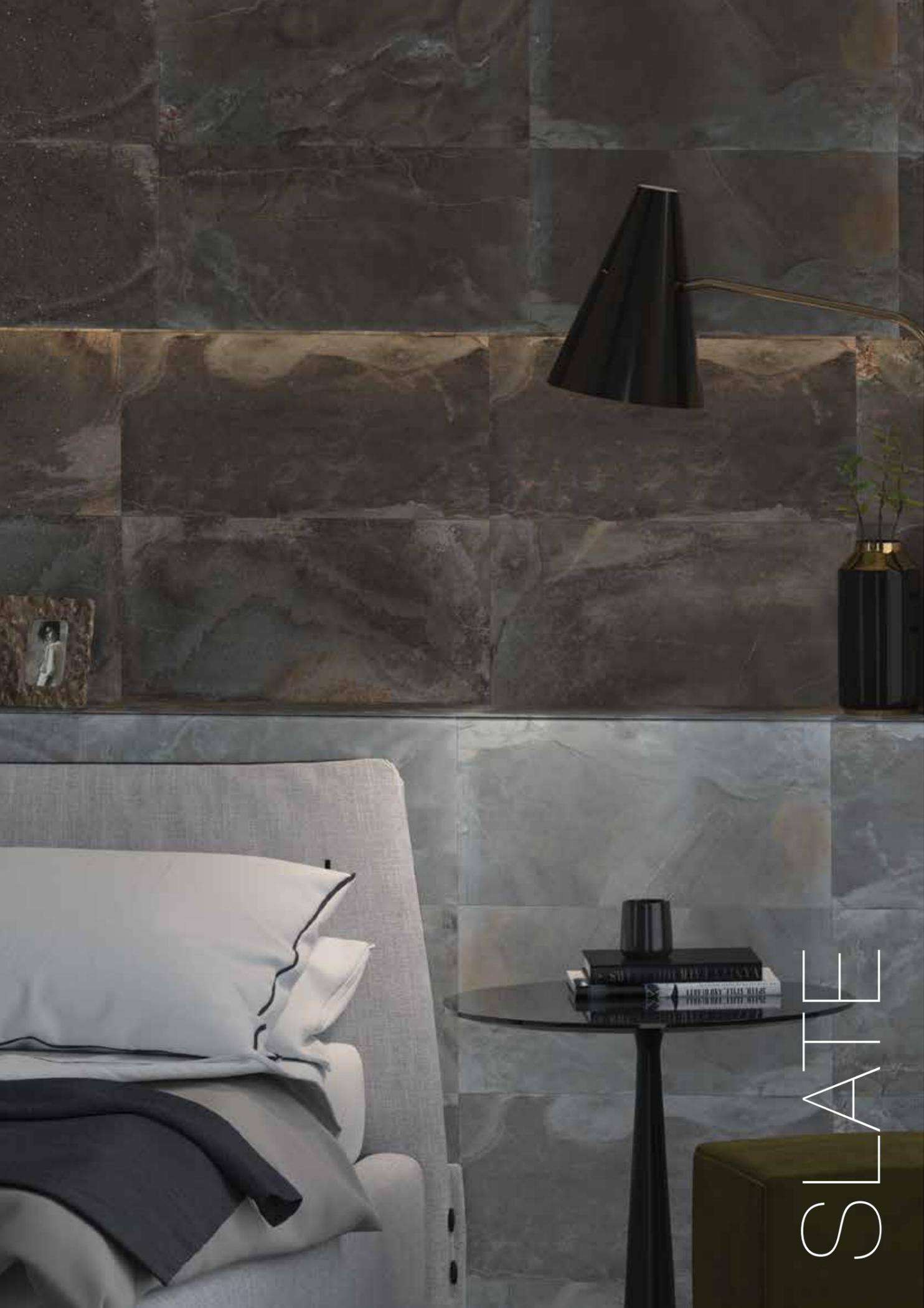
600 x 600 mm **R** | 607 x 607 mm  
N52520 | N52510

Коричневий / Brown



600 x 600 mm **R** | 607 x 607 mm  
N57520 | N57510





СЛЕЙТ / SLATE

Антрацит / Anthracite       



307 x 607 mm

96Y940

Сірий / Grey       



307 x 607 mm

962940

Бежевий / Beige       



307 x 607 mm

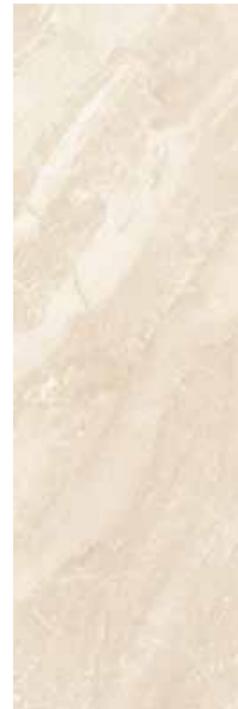
961940



EINA

ЕЙНА / EINA

Світло-бежевий / Light beige



245 x 745 mm **R**  
79V700

Світло-бежевий / Light beige



595 x 595 mm **R**

79V500

Бежевий / Beige



245 x 745 mm **R**  
791700

Бежевий / Beige



595 x 595 mm **R**

791500



MELORREN

Бежевий / Beige



245 x 745 mm **R**  
551700

Бежевий / Beige



595 x 595 mm **R**

551500

Темно-бежевий / Dark beige



245 x 745 mm **R**  
55H700

Темно-бежевий / Dark beige



595 x 595 mm **R**

55H500

Сірий / Grey



245 x 745 mm **R**  
552700

Сірий / Grey



595 x 595 mm **R**

552500



DAMASCATA

Бежевий / Beige



245 x 745 mm   
661700

Бежевий / Beige



595 x 595 mm 

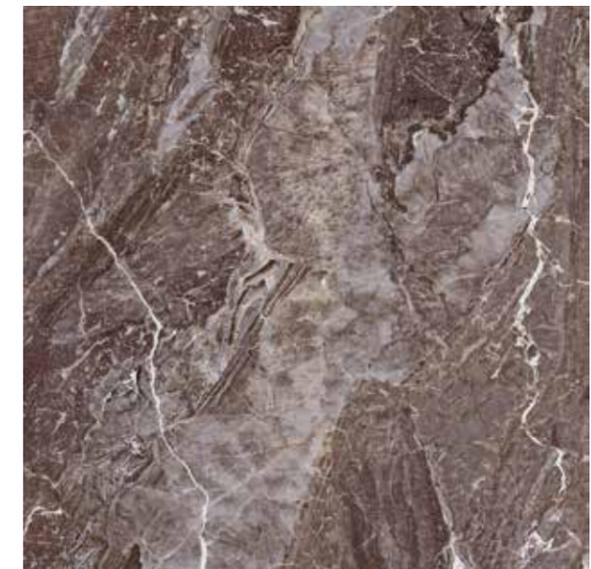
661500

Коричневий / Brown



245 x 745 mm   
667700

Коричневий / Brown



595 x 595 mm 

667500



CALACATTA EXTRA

Білий / White



245 x 745 mm **R**  
H90700

Білий / White

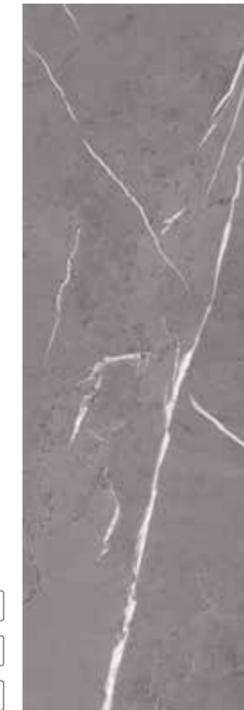


595 x 595 mm **R**

H90500

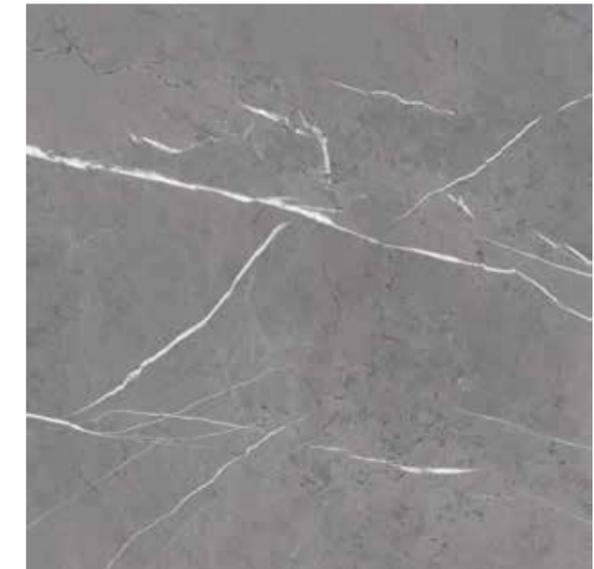


Сірий / Grey



245 x 745 mm **R**  
2V2700

Сірий / Grey



595 x 595 mm **R**

2V2500

Чорний / Black



245 x 745 mm **R**  
2VC700

Чорний / Black



595 x 595 mm **R**

2VC500



СКАНДИ / SCANDI

Кремовий / Cream



607 x 607 mm

N6Г510

Бежевий / Beige



607 x 607 mm

N61510

Сірий / Grey



607 x 607 mm

N62510



Бежевий / Beige



607 x 607 mm

N21510

Коричневий / Brown



607 x 607 mm

N27510

Бежевий / Beige



307 x 607 mm

N21940

Коричневий / Brown



307 x 607 mm

N27940

ALMERA



ЛІЛЬ / LILLE

Бежевий / Beige



607 x 607 mm

N11510

Коричневий / Brown



607 x 607 mm

N17510

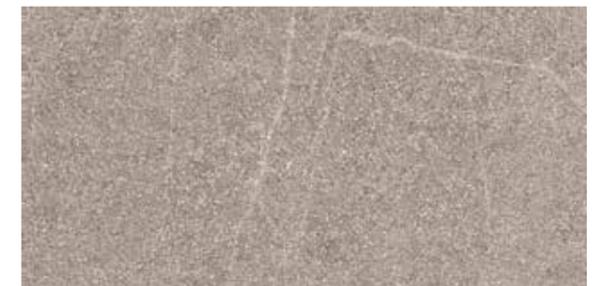
Бежевий / Beige



307 x 607 mm

N11940

Коричневий / Brown



307 x 607 mm

N17940

LILLE



TIVOLI

Білий / White



607 x 607 mm

N70510

Сірий / Grey



607 x 607 mm

N72510

Бежевий / Beige



607 x 607 mm

N71510



Recipe

3 1/2 oz Irish whiskey  
3 tsp brown sugar  
2 tsp hot coffee  
heavy cream

Combine whiskey,  
sugar and coffee  
in a mug and  
stir to dissolve.  
Pour cold cream  
gently on top.

LAMINAT

Кремовий / Cream



150 x 600 mm

54Г920

Бежевий / Beige



150 x 600 mm

541920

Коричневий / Brown



150 x 600 mm

547920

Світло-сірий / Light grey



150 x 600 mm

54G920

Сірий / Grey



150 x 600 mm

547920

Кремовий / Cream



150 x 900 mm

54Г190

Бежевий / Beige



150 x 900 mm

541190

Коричневий / Brown



150 x 900 mm

547190

Світло-сірий / Light grey



150 x 900 mm

54G190

Сірий / Grey



150 x 900 mm

547190



ALPINA WOOD

Бежевий / Beige



307 x 607 mm

891940

Коричневий / Brown



307 x 607 mm

897940

Бежевий / Beige



150 x 600 mm

891920

Коричневий / Brown



150 x 600 mm

897920

Бежевий / Beige



150 x 900 mm

891190

Коричневий / Brown



150 x 900 mm

897190

Бежевий / Beige



198 x 1198 mm **R**

891120

Коричневий / Brown



198 x 1198 mm **R**

897120

Світло-сірий / Light grey



307 x 607 mm

89G940

Світло-сірий / Light grey



150 x 600 mm

89G920

Світло-сірий / Light grey



150 x 900 mm

89G190

Світло-сірий / Light grey



198 x 1198 mm **R**

89G120

Сірий / Grey



307 x 607 mm

892940

Сірий / Grey



150 x 600 mm

892920

Сірий / Grey



150 x 900 mm

892190

Сірий / Grey



198 x 1198 mm **R**

892120



Бежевий / Beige



307 x 607 mm

951940

Бежевий / Beige



150 x 600 mm

951920

Бежевий / Beige



150 x 900 mm

951190

Бежевий / Beige



198 x 1198 mm **R**

951120

Темно-бежевий /  
Dark beige



307 x 607 mm

95H940

Сірий / Grey



307 x 607 mm

952940

Темно-бежевий /  
Dark beige



150 x 600 mm

95H920

Сірий / Grey



150 x 600 mm

952920

Темно-бежевий / Dark beige



150 x 900 mm

95H190

Сірий / Grey



150 x 900 mm

952190

Темно-бежевий / Dark beige



198 x 1198 mm

95H120

Сірий / Grey



198 x 1198 mm

952120



KRONENEWALD

Бежевий / Beige



307 x 607 mm

971940

Бежевий / Beige



150 x 600 mm

971920

Бежевий / Beige



150 x 900 mm

971190

Бежевий / Beige



198 x 1198 mm **R**

971120

Темно-бежевый /  
Dark beige



307 x 607 mm

97H940

Коричневый / Brown



307 x 607 mm

977940

Темно-бежевый /  
Dark beige



150 x 600 mm

97H920

Коричневый / Brown



150 x 600 mm

977920

Темно-бежевый / Dark beige



150 x 900 mm

97H190

Коричневый / Brown



150 x 900 mm

977190

Темно-бежевый / Dark beige



198 x 1198 mm

97H120

Коричневый / Brown



198 x 1198 mm

977120



SKOGEN

Бежевый / Beige



307 x 607 mm

941940

Бежевый / Beige



150 x 600 mm

941920

Бежевый / Beige



150 x 900 mm

941190

Бежевый / Beige



198 x 1198 mm

941120

Коричневый / Brown



307 x 607 mm

947940

Коричневый / Brown



150 x 600 mm

947920

Коричневый / Brown



150 x 900 mm

947190

Коричневый / Brown



198 x 1198 mm

947120

Світло-сірий / Light grey



307 x 607 mm

94G940

Світло-сірий / Light grey



150 x 600 mm

94G920

Світло-сірий / Light grey



150 x 900 mm

94G190

Світло-сірий / Light grey



198 x 1198 mm **R**

94G120

Сірий / Grey



307 x 607 mm

942940

Сірий / Grey



150 x 600 mm

942920

Сірий / Grey



150 x 900 mm

942190

Сірий / Grey



198 x 1198 mm **R**

942120



YORVIK

ЙОРВІК / YORVIK

Сірий / Grey



307 x 607 mm

G12940

Сірий / Grey



150 x 600 mm

G12920

Сірий / Grey



150 x 900 mm

G12190

Сірий / Grey



198 x 1198 mm **R**

G12120

Кремовий / Cream



307 x 607 mm

G1Г940

Кремовий / Cream



150 x 600 mm

G1Г920

Кремовий / Cream



150 x 900 mm

G1Г190

Кремовий / Cream



198 x 1198 mm

G1Г120

Світло-бежевий /  
Light beige



307 x 607 mm

G1V940

Світло-бежевий /  
Light beige



150 x 600 mm

G1V920

Світло-бежевий / Light beige



150 x 900 mm

G1V190

Світло-бежевий / Light beige



198 x 1198 mm

G1V120

Бежевий / Beige



307 x 607 mm

G11940

Коричневий / Brown



307 x 607 mm

G17940

Бежевий / Beige



150 x 600 mm

G11920

Коричневий / Brown



150 x 600 mm

G17920

Бежевий / Beige



150 x 900 mm

G11190

Коричневий / Brown



150 x 900 mm

G17190

Бежевий / Beige



198 x 1198 mm

G11120

Коричневий / Brown



198 x 1198 mm

G17120



GRUSHHA

Світло-бежевий /  
Light beige



150 x 600 mm

G2V920

Коричневий / Brown



150 x 600 mm

G27920

Сірий / Grey



150 x 600 mm

G22920

Світло-бежевий / Light beige



150 x 900 mm

G2V190

Коричневий / Brown



150 x 900 mm

G27190

Сірий / Grey



150 x 900 mm

G22190

Світло-бежевий / Light beige



198 x 1198 mm **R**

G2V120

Коричневий / Brown



198 x 1198 mm **R**

G27120

Сірий / Grey



198 x 1198 mm **R**

G22120



WESTERN

Бежевий / Beige



307 x 607 mm

A81940

Бежевий / Beige



150 x 600 mm

A81920

Бежевий / Beige



150 x 900 mm

A81190

Бежевий / Beige



198 x 1198 mm

A81120

Сірий / Grey



307 x 607 mm

A82940

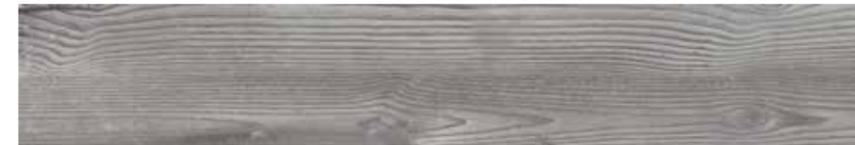
Сірий / Grey



150 x 600 mm

A82920

Сірий / Grey



150 x 900 mm

A82190

Сірий / Grey



198 x 1198 mm

A82120



BERGEN

Світло-сірий / Light grey



307 x 607 mm

G3G940

Світло-сірий / Light grey



150 x 600 mm

G3G920

Світло-сірий / Light grey



150 x 900 mm

G3G190

Світло-сірий / Light grey



198 x 1198 mm

G3G120

Сірий / Grey



307 x 607 mm

G32940

Сірий / Grey



150 x 600 mm

G32920

Сірий / Grey



150 x 900 mm

G32190

Сірий / Grey



198 x 1198 mm

G32120



ROMA

Бежевий / Beige

150 x 600 mm G41920

Коричневий / Brown

150 x 600 mm G47920

Сірий / Grey

150 x 600 mm G42920

Темно-сірий / Dark grey

150 x 600 mm G4G920

Бежевий / Beige

150 x 900 mm G41190

Бежевий / Beige

198 x 1198 mm R G41120

Коричневий / Brown

150 x 900 mm G47190

Коричневий / Brown

198 x 1198 mm R G47120

Сірий / Grey

150 x 900 mm G42190

Сірий / Grey

198 x 1198 mm R G42120

Темно-сірий / Dark grey

150 x 900 mm G4П190

Темно-сірий / Dark grey

198 x 1198 mm R G4П120

ХАРАКТЕРИСТИКИ:  
КЛАСИФІКАЦІЯ ВІДПОВІДНО ДО СТАНДАРТУ EN 14411:2012

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД ТЕСТУВАННЯ	ПАРАМЕТРИ СТАНДАРТУ	ДОСЯЖНІ ПАРАМЕТРИ ПЛИТКА ДЛЯ СТІН (група ВІІІ)	ПАРАМЕТРИ СТАНДАРТУ	ДОСЯЖНІ ПАРАМЕТРИ ПЛИТКА ДЛЯ ПІДЛОГИ (група В1а)	ПАРАМЕТРИ СТАНДАРТУ	ДОСЯЖНІ ПАРАМЕТРИ ПЛИТКА ДЛЯ ПІДЛОГИ (група В1b)
<b>ЯКІСТЬ ЛІНІЙНИХ РОЗМІРІВ І ПОВЕРХНІ</b>							
Довжина і ширина	ISO 10545 -2	відхилення середнього розміру від робочого: ± 0,5 % ± 2,0 mm	відхилення від середнього розміру: ± 0,1% відхилення від робочого об'єму: ± 0,25%	відхилення середнього розміру від робочого: ± 0,6% ± 2,0 mm	відхилення від середнього розміру: ± 0,1% відхилення від робочого об'єму: ± 0,4% ± 1,8 mm	відхилення середнього розміру від робочого: ± 0,6% ± 2,0 mm	відхилення від середнього розміру: ± 0,1% відхилення від робочого об'єму: ± 0,4% ± 1,8 mm
Товщина	ISO 10545 -2	± 10 % ± 0,5 mm	± 0,6 % max 0,5 %	± 5 % ± 0,5 mm	± 0,4 %	± 5 % ± 0,5 mm	± 0,4 %
Прямолінійність граней	ISO 10545 -2	± 0,3 % ± 1,5 mm	± 0,15 %	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,25 %	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,25 %
Прямокутність	ISO 10545 -2	± 0,3 % ± 1,5 mm	± 0,3 %	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,35 %	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,35 %
<b>Площинність:</b>							
Опуклість/угнутість по центру		+ 0,5 % ± 2,0 mm - 0,3 % - 1,5 mm	+ 0,25 % - 0,1 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	+ 0,25 % - 0,1 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	+ 0,25 % - 0,1 %
Опуклість/угнутість граней	ISO 10545 -2	+ 0,5 % ± 2,0 mm - 0,3 % - 1,5 mm	+ 0,25 % - 0,1 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	+ 0,25 % - 0,1 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	+ 0,25 % - 0,1 %
Перекіс відносно діагоналі		± 0,5 % ± 2,0 mm	± 0,25 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	± 0,25 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	± 0,25 %
<b>ФІЗИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ</b>							
Водопоглинання	ISO 10545 -3	> 10 %	10% < E ≤ 17%	E ≤ 0,5%	E ≤ 0,5%	0,5% < E ≤ 3%	0,5% < E ≤ 3%
Руйнівне навантаження	ISO 10545 -4	≥ 600 N (th-s ≥ 7,5m) ≥ 200 N (th-s < 7,5m)	1346,4 N в середньому	≥ 1300 N (> 7,5mm) ≥ 700 N (> 7,5mm)	2800 N в середньому	≥ 1300 N (> 7,5mm) ≤ 700 N (> 7,5mm)	2900 N в середньому
Границя міцності при згині	ISO 10545 -4	≥ 12 N/mm² (th-s ≥ 7,5m) ≥ 15 N/mm² (th-s < 7,5m)	26,7 N/mm² в середньому	min 35 N/mm²	51,0 N/mm² в середньому	min 35 N/mm²	51,0 N/mm² в середньому
Зносостійкість	ISO 10545 -7	клас стирання і к-сть циклів		клас стирання і к-сть циклів	клас 2 - 4 750 - 6000 циклів	клас стирання і к-сть циклів	клас 3 1500 циклів
Стійкість до розтріскування	ISO 10545 -11		немає розтріскування		немає розтріскування		немає розтріскування
<b>Коефіцієнт тертя ковзання:</b>							
глянцева поверхня			не визначалась		16 / 107		19 / 80
матова поверхня	ISO 10545 -17		не визначалась	показник (Волога поверхня / Суха поверхня)	18 / 82	показник (Волога поверхня / Суха поверхня)	18 / 82
поверхня з граніллю			не визначалась		33 / 65		33 / 65
Реакція на вогонь	Decision 96/603/EEC		клас А1		клас А1		клас А1
<b>ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ</b>							
Стійкість до забруднень	ISO 10545 -14	мін. клас 3	матові глазури – 3-4 клас, глянцеві глазури – 5 клас	мін. клас 3	матові глазури – 3-4 клас, глянцеві глазури – 5 клас	мін. клас 3	клас 5
<b>Хімічна стійкість:</b>							
стійкість до кислот і лугів низької концентрації		показник	клас А	показник	клас А	показник	клас А
стійкість до кислот і лугів високої концентрації	ISO 10545 -13	показник	клас А	показник	клас А	показник	клас А
стійкість до побутових хімічних засобів і засобів для басейнів		мін. клас В	клас А	мін. клас В	клас А	мін. клас В	клас А
<b>Наявність небезпечних речовин:</b>							
свинець		показник	< 0,10 mg/l; < 0,10 mg/dm²	показник	<0,01mg/dm²	показник	<0,01mg/dm²
кадмій	ISO 10545-15	показник	< 0,02 mg/l; < 0,01 mg/dm²	показник	<0,001mg/dm²	показник	<0,001mg/dm²
<b>РАДІАЦІЙНИЙ КОНТРОЛЬ</b>							
Радіоактивність	Ceramica Acta				0,3 - 1 mSv		0,7 mSv

CHARACTERISTICS:  
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE TO EN 14411:2012

TECHNICAL CHARACTERISTICS	STANDARD TEST METHOD	STANDARD REQUIREMENTS	ACTUAL PARAMETERS WALL TILES (group BIII)	STANDARD REQUIREMENTS	ACTUAL PARAMETERS FLOOR TILES (group B1a)	STANDARD	ACTUAL PARAMETERS FLOOR TILES (group B1b)
<b>DIMENSIONS AND SURFACE QUALITY</b>							
Length and width	ISO 10545 -2	deviation of average size from work size ± 0,5 % ± 2,0 mm	deviation from average ± 0,1 % deviation from work size ± 0,25 %	deviation of average size from work size ± 0,6 % ± 2,0 mm	deviation from average ± 0,1 % deviation from work size ± 0,4 % ± 1,8 mm	deviation of average size from work size ± 0,6 % ± 2,0 mm	deviation from average ± 0,1 % deviation from work size ± 0,4 % ± 1,8 mm
Thickness	ISO 10545 -2	± 10 % ± 0,5 mm	± 0,6 % max 0,5 %	± 5 % ± 0,5 mm	± 0,4 %	± 5 % ± 0,5 mm	± 0,4 %
Straightness of sides	ISO 10545 -2	± 0,3 % ± 1,5 mm	± 0,15 %	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,25 %	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,25 %
Rectangularity	ISO 10545 -2	± 0,3 % ± 1,5 mm	± 0,3 %	± 0,5 % ± 1,5 mm	± 0,35 %	± 0,5 % ± 2 mm	± 0,35 %
<b>Surface flatness</b>							
center curvature		+ 0,5 % ± 2,0 mm - 0,3 % - 1,5 mm	+ 0,25 % - 0,1 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	+ 0,25 % - 0,1 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	+ 0,25 % - 0,1 %
edge curvature	ISO 10545 -2	+ 0,5 % ± 2,0 mm - 0,3 % - 1,5 mm	+ 0,25 % - 0,1 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	+ 0,25 % - 0,1 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	+ 0,25 % - 0,1 %
warpage		+ 0,5 % ± 2,0 mm	± 0,25 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	± 0,25 %	± 0,5 % ± 2,0 mm	± 0,25 %
<b>PHYSICAL PROPERTIES</b>							
Water absorption	ISO 10545 -3	> 10 %	10% < E ≤ 17%	E ≤ 0,5%	E ≤ 0,5%	0,5% < E ≤ 3%	0,5% < E ≤ 3%
Breaking strength	ISO 10545 -4	> 600 N (th-s > 7,5m) ≥ 200 N (th-s < 7,5m)	1346,4 N average	> 1300 N (> 7,5mm) ≥ 700 N (> 7,5mm)	2800 N average	≥ 1300 N (> 7,5mm) ≤ 700 N (> 7,5mm)	2900 N average
Modulus of rupture	ISO 10545 -4	> 12 N/mm² (th-s > 7,5m) ≥ 15 N/mm² (th-s < 7,5m)	26,7 N/mm² average	min 35 N/mm²	51,0 N/mm² average	min 35 N/mm²	51,0 N/mm² average
Abrasion resistance	ISO 10545 -7	abrasion class and cycles passed		abrasion class and cycles passed	Class 2 - 4 750 - 6000 cycles	abrasion class and cycles passed	class 3 1500 cycles
Crazing resistance	ISO 10545 -11		no crazing		no crazing		no crazing
<b>Slipperiness</b>							
glossy surface			NPD		16 / 107		19 / 80
matt surface	ISO 10545 -17		NPD	declared value (wet surface/dry surface)	18 / 82	declared value (wet surface/dry surface)	18 / 82
granile surface			NPD		33 / 65		33 / 65
Reaction to fire	Decision 96/603/EEC		class A1		class A1		class A1
<b>CHEMICAL PROPERTIES</b>							
Resistance to staining	ISO 10545 -14	мін. клас 3	matt glaze – 3-4 class, glossy glaze – 5 class	мін. клас 3	matt glaze – 3-4 class, glossy glaze – 5 class	мін. клас 3	class 5
<b>Resistance to chemicals</b>							
low concentrations of acids and alkalis		declared value	class A	declared value	class A	declared value	class A
high concentrations of acids and alkalis	ISO 10545 -13	declared value	class A	declared value	class A	declared value	class A
household chemicals and swimming pool salts		мін. клас В	class A	мін. клас В	class A	мін. клас В	class A
<b>Release of dangerous substances</b>							
lead		declared value	< 0,10 mg/l; < 0,10 mg/dm²	declared value	<0,01mg/dm²	declared value	<0,01mg/dm²
cadmium	ISO 10545 -15	declared value	< 0,02 mg/l; < 0,01 mg/dm²	declared value	<0,001mg/dm²	declared value	<0,001mg/dm²
<b>RADIOACTIVITY MEASUREMENTS</b>							
Radioactivity	Ceramica Acta				0,3 - 1 mSv		0,7 mSv

Characteristics Параметри	Quantity of tiles in a box (m <sup>2</sup> ) К-сть плитки в упаковці (м <sup>2</sup> )	Quantity of tiles in a box (pcs) К-сть плитки в упаковці (шт)	Quantity of tiles on the pallet (m <sup>2</sup> ) К-сть плитки на піддоні (м <sup>2</sup> )	Quantity of boxes on the pallet (pcs) К-сть упаковок на піддоні (шт)	Weight of 1 box of tiles (kg) Вага однієї упаковки брутто (кг)	Weight of a pallet brutto (kg) Вага одного піддона брутто (кг)		
Tetrages	245x75x9	1,095	6	59,13	54	23,52	1290,28	Wall/Floor / (Стіна/Підлога)
	307x607x8,5	1,49	8	47,68	32	29,00	947,85	
	300x600x8,5	1,44	8	46,08	32	28,68	937,91	
	300x600x10	1,08	6	34,56	32	25,16	861,45	
	600x1200x10	1,44	2	43,2	30	33,65	1069,94	
	198x1198x10	0,95	4	28,5	30	22,57	724,66	Floor / Підлога
	607x607x10	1,105	3	44,2	40	25,64	1045,44	
	600x600x10	1,08	3	43,2	40	24,90	1016,19	
	600x600x11	1,08	3	36,72	34	27,64	996,36	
	595x595x11	1,06	3	42,4	40	26,82	1092,72	
	186x186x8	1,04	30	79,04	76	28,9	1497,26	
	150x612x8,5	1,285	14	64,25	50	25,26	1283,16	
	150x600x8,5	1,26	14	63,00	50	24,83	1261,73	
150x900x10	1,08	8	51,84	48	24,60	1200,92		
Golden Tile	300x600x9,2	1,44	8	46,08	32	23,01	756,36	Wall / Стіна
	300x600x9	1,44	8	46,08	32	23,01	756,36	
	250x400x8	1,5	15	81,00	54	20,30	1115,93	
	250x330x7,5	1,65	20	84,15	51	21,91	1137,51	
	200x500x8,5	1,3	13	62,40	48	19,76	968,48	
	200x300x7	1,44	24	92,16	64	17,19	1120,39	Floor / Підлога
	100x200x7	0,88	44	73,92	84	11,73	1005,35	
	400x400x8	1,12	7	80,64	72	19,87	1450,55	
	307x607x8,5	1,49	8	47,68	32	29,00	947,85	
	300x600x8,5	1,44	8	46,08	32	28,31	925,93	
300x300x8	1,35	15	62,1	46	23,46	1099,30		
Brickstyle	250x60x10	0,48	32	48,0	100	10,76	1096,16	

## КЛАСИФІКАЦІЯ СТУПЕНЯ ТЕРТЯ КОВЗАННЯ CLASSIFICATION OF DEGREE OF SLIPPERINESS

Коефіцієнт тертя ковзання Slip resistance rating	Кут нахилу Angle of slope	Сфера застосування Field of application
R9	6° ≤ a ≤ 10°	 <p>Вітальні, заводські та домашні їдальні, ресторани, аптеки, лабораторії; перукарні; пральні; приміщення для відпочинку, класи в школах і дитячих садах, тощо Living room, factory and home dining, restaurants, pharmacies, laboratories; hairdressing saloons, laundries; rest rooms, classes in schools and kindergartens, etc.</p>
R10	10° < a ≤ 19°	 <p>Торгові зони під відкритим небом; склади для зберігання продуктів; відкриті склади; криті та підземні гаражі; майстерні або цехи, в яких використовується ручна праця; зони відпочинку під відкритим небом, тощо Open-air trading zones; products storage warehouse, open warehouses; indoor and underground garages; workshops or factory workshops in which manual labor is used; open air recreation zone, etc.</p>
R11	19° < a ≤ 27°	 <p>Приміщення для виробництва, приміщення для обробки сировинних матеріалів; кухні ресторанів; фарбувальні; відкриті склади; криті та підземні гаражі, в які проникають атмосферні опади; заводські прохідні, тощо Premises for production, premises for raw materials processing; kitchens of restaurants; dye shop, outdoor warehouses; indoor and underground garages into which atmosphere precipitation fall; factory entrance checkpoints, etc.</p>

## КЛАСИФІКАЦІЯ ЗНОСОСТІЙКОСТІ CLASSIFICATION OF ABRASION RESISTANCE

Клас зносостійкості Class of abrasion resistance	Сфера застосування Field of application
II	Плитка на підлогу для приміщень, в яких ходять у взутті з м'якою або звичайною підшовою і в яких зрідка є мала кількість абразивного бруду (напр., вітальні приватних квартир, але не кухні, передпокої або кімнати з великою інтенсивністю руху). Floor tile for premises in which people walk in shoes with soft or regular soles and in which rarely there is a small amount of abrasive dirt (for example, living room of private apartments, but not kitchens, entrance halls or rooms with high traffic intensity).
III	Плитка на підлогу для приміщень, в яких ходять в звичайному взутті та в яких часто присутня невелика кількість абразивного бруду (напр., домашні кухні, зали, коридори, балкони, лоджії). Floor tile for premises in which people walk in regular shoes and which often contain a small amount of abrasive dirt (e.g., kitchens, halls, corridors, balconies, loggias).
IV	Плитка на підлогу для приміщень зі звичайною інтенсивністю руху, в яких присутня абразивний бруд і в яких підлоги схильні до більш інтенсивної експлуатації, ніж підлоги класу 3 (напр., передпокої, кухні ресторанів і кафе, готелі, магазини). Floor tiles for premises with a regular traffic intensity, in which there is an abrasive dirt and in which the floor is subject to bigger intensity of operation than the floor of class 3 (for example, halls, kitchens of restaurants and cafes, hotels, shops).

## ЗНАЧЕННЯ СИМВОЛІВ

## SYMBOLIC NOTATION

							
Плитка для стін	Плитка для підлоги	Глянцева поверхня	Матова поверхня	Wall tile	Floor tile	Glossy surface	Matt surface
							
Люстр	Може відрізнятись відтінком	Рельєфна поверхня	Морозостійка	Luster	Shade Variation	Relief surface	Frost resistant
							
Зносостійкість	Коефіцієнт тертя ковзання	Ректифікована		Abrasion resistance	Slipperiness	Rectified	

## ЗВЕРНІТЬ УВАГУ

---

В умовах різної освітленості відтінки кольору на плитці може виглядати по-різному. Колір плитки, яка зображена в каталозі, може відрізнятися від відтінків продукції в готовому вигляді. Замовляючи плитку, враховуйте зони її застосування. Слід уважно вивчати інструкції сторонніх виробників, продукція яких використовується в технологічному процесі укладання плитки (клейових сумішей,

затирки, засобів догляду за плиткою та керамогранітом), і слідувати даним інструкціям.

Виробник залишає за собою право в будь-який момент і без попереднього попередження змінити зазначені в даному Каталозі відомості і технічні характеристики, що не повинні розглядатися як безумовно обов'язкові.

## PLEASE NOTE

---

In various illumination conditions the color shade of a tile may look different. The tile color displayed in the catalogue may differ from the actual product colors. When ordering tiles, please consider their application environment. Also, please carefully study and follow instructions of the third-party manufacturers, whose products are used in the tile cladding process, such as adhesives, grouts, ceramic and porcelain tile care products.

The manufacturer reserves the right to change any information and technical data displayed in this Catalogue at any time and without prior notice, whereas the information and technical data indicated should not be regarded as absolutely unalterable.



03067 Україна, м. Київ, вул. Машинобудівна 50  
03067 Украина, г. Киев, ул. Машиностроительная 50  
50 Mashynobudivna str., Kyiv 03067, Ukraine

+38 (044) 408 0900  
[WWW.GOLDENTILE.COM.UA](http://WWW.GOLDENTILE.COM.UA)