

# EARTHTONE



# WELCOME TO THE FUTURE WITH MEISSEN KERAMIK

Willkommen im Meissen Keramik Project Concept Katalog

Entdecken Sie die außergewöhnliche Earthtone-Serie, eine exklusive Produktlinie innerhalb des Meissen Keramik Project Concepts, die sich durch herausragende Qualität, zeitlose Eleganz und innovative Gestaltungsmöglichkeiten auszeichnet. Diese Serie wurde speziell entwickelt, um den hohen Ansprüchen moderner Architektur- und Bauprojekte gerecht zu werden und gleichzeitig die kreative Vision von Architekten, Designern und Bauherren zu unterstützen.

Ein herausragendes Merkmal der Earthtone-Serie sind Fliesen mit einer Stärke von 10 mm, die speziell für anspruchsvolle Anwendungen entwickelt wurden. Diese Stärke bietet außergewöhnliche Stabilität und Belastbarkeit, ideal für stark frequentierte Bereiche und anspruchsvolle Bauprojekte. Gleichzeitig sorgt die robuste Materialbeschaffenheit für eine längere Lebensdauer und eine hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber mechanischen Belastungen, was die Earthtone-Fliesen zu einer nachhaltigen und wirtschaftlichen Wahl für Ihre Projekte macht.

Lassen Sie sich von der Earthtone-Serie inspirieren und erleben Sie, wie Meissen Keramik Project Concept Ihre Visionen in einzigartige Projekte verwandelt. Mit den Produkten der Serie Earthtone setzen Sie nicht nur Akzente, sondern schaffen Räume, die durch Qualität, Ästhetik und Funktionalität begeistern.

Welcome to the Meissen Keramik Project Concept Catalog

Discover the extraordinary Earthtone series, an exclusive product line within the Meissen Keramik Project Concept that stands out for its exceptional quality, timeless elegance, and innovative design possibilities. This series has been specially developed to meet the high demands of modern architectural and construction projects while supporting the creative vision of architects, designers, and builders.

The Earthtone series represents a perfect fusion of traditional craftsmanship and state-of-the-art technology. With a wide range of designs, colors, and textures, it opens up endless possibilities for projects ranging from large-scale commercial developments to unique, custom architectural creations.

A standout feature of the Earthtone series is the 10 mm thick tiles, specially designed for demanding applications. This thickness ensures exceptional stability and durability, making them ideal for high-traffic areas and challenging construction projects. At the same time, the robust material composition ensures a longer lifespan and high resistance to mechanical stress, making the Earthtone tiles a sustainable and economical choice for your projects.

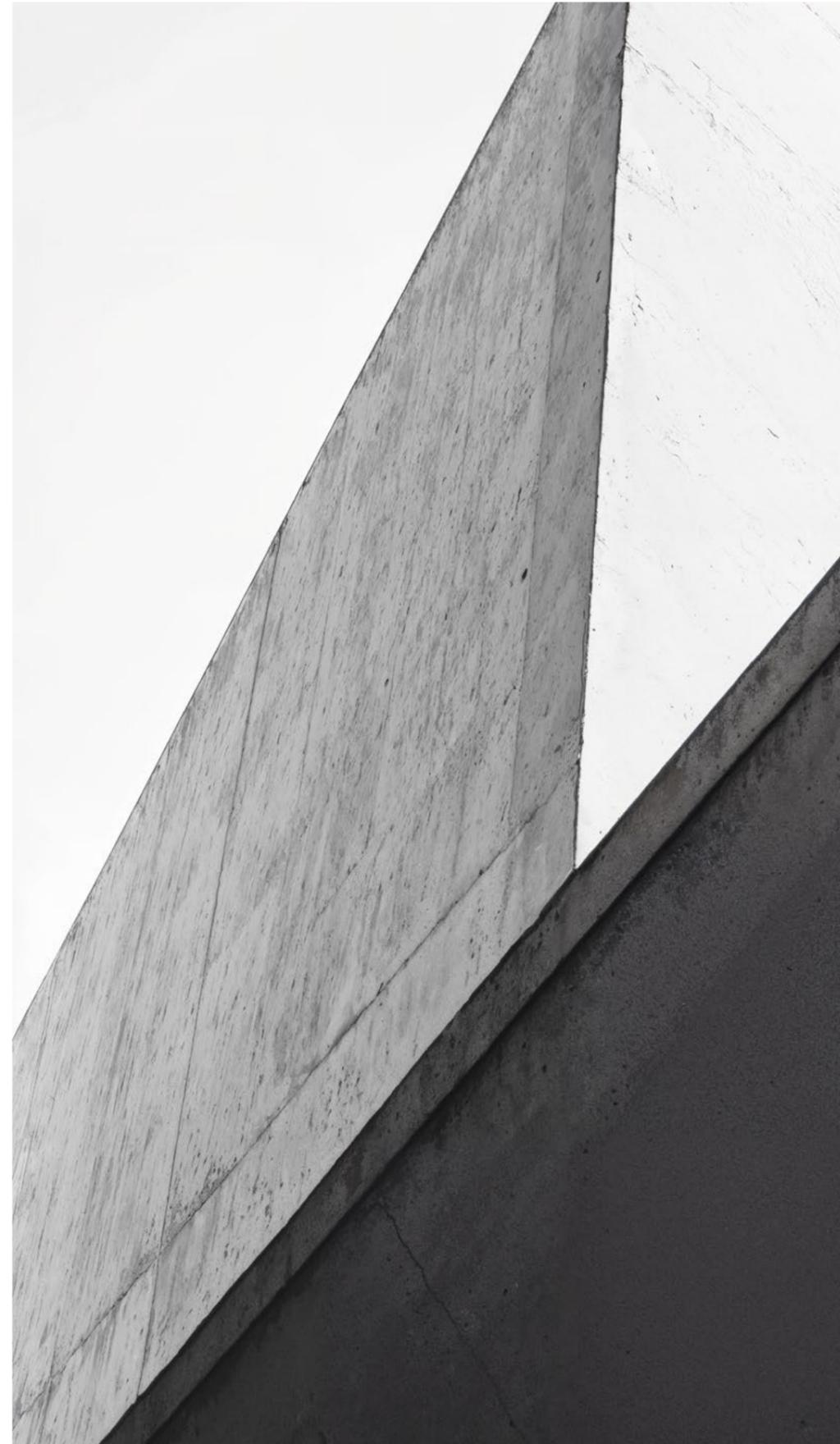
Let the Earthtone series inspire you and experience how the Meissen Keramik Project Concept transforms your visions into unique projects. With the products from the Earthtone series, you not only set design highlights but also create spaces that captivate with quality, aesthetics, and functionality.

Meissen  
Keramik  
DESIGN SEIT 1863

Das Meissen Keramik Project Concept ist unsere Antwort auf die wachsenden Ansprüche von Fachhändlern, Architekten und Bauprojektoren, die nach erstklassigen Materialien und maßgeschneiderten Lösungen suchen. Mit diesem Konzept vereinen wir unsere langjährige Expertise und unser tiefes Verständnis für die Keramikindustrie, um Ihnen nicht nur hochwertige Fliesen, sondern auch umfassende Beratungs- und Planungsdienstleistungen zu bieten.

Das Project Concept ist darauf ausgelegt, selbst die anspruchsvollsten Bauvorhaben mit Präzision und Eleganz zu realisieren, und setzt dabei neue Maßstäbe in Sachen Qualität, Funktionalität und Design. Vertrauen Sie auf Meissen Keramik, um Ihre Visionen in greifbare Realität umzusetzen.

The Meissen Keramik Project Concept is our response to the growing demands of retailers, architects, and project developers seeking top-quality materials and customized solutions. With this concept, we combine our extensive expertise and deep understanding of the ceramics industry to offer not only high-quality tiles but also comprehensive consulting and planning services. The Project Concept is designed to execute even the most challenging construction projects with precision and elegance, setting new standards in quality, functionality, and design. Trust Meissen Keramik to turn your visions into tangible reality.





# Earthtone

Mit der Earthtone-Kollektion wird die Schönheit der Natur in Innenräume gebracht. Diese Kollektion fängt den rauen Charakter von Stein ein und verleiht jeder Umgebung eine authentische und markante Note. Mit ihrer kraftvollen, landschaftlichen Ästhetik ist Earthtone ideal für die Schaffung moderner, auffälliger Designs. Earthtone bietet einen unglaublich realistischen Steineffekt, der perfekt für zeitgenössische und industrielle Stile geeignet ist. Mit kühlen Farben und starkem Charakter verwandelt diese Serie Räume in stilvolle und markante Umgebungen. Die Tiefe und Texturen von Earthtone sind ideal für alle, die einen dramatischen, modernen Look anstreben.

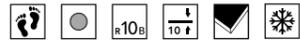
The beauty of nature is brought indoors with Earthtone. This collection captures the rugged character of rockstone, adding an authentic and edgy touch to any environment. With its bold, scenic aesthetic, Earthtone is ideal for creating modern, striking designs.

Earth Stone delivers an incredibly realistic rockstone effect, perfect for contemporary and industrial styles. With its cool colors and strong character, this series transforms spaces into classy and edgy environments. Earth Stone's depth and textures are ideal for those who seek a dramatic, modern look.

FACES



# Earthtone



## FORMATS

60 × 120 CM  
80 × 80 CM  
60 × 60 CM  
30 × 60 CM

## STEPS

30 × 120 CM  
30 × 60 CM

## BRICKS

20 × 60 CM  
15 × 60 CM  
10 × 60 CM  
15 × 15 CM

## MOSAİK

30 × 30 CM

## COLOR OVERVIEW



**ivory**



**grey**



**greige**



**dark grey**



**asphalt**

# TECHNISCHE & LOGISTISCHE DATEN I

## LOGISTIC & TECHNICAL DATA

Der folgende Teil enthält die wichtigsten technischen Daten und logistischen Informationen, die eine effiziente Umsetzung eines Projekts mit Meissen Keramik-Fliesen ermöglichen.

The following section contains the most important technical data and logistical information to enable the efficient implementation of a project with Meissen ceramic tiles.

Material/material								VKME
Feinsteinzeug / porcelain stoneware								
Feinsteinzeug / porcelain stoneware	798 x 798 x10	rectified	2	1,28	23,11	61,44	1109,28	m <sup>2</sup>
Feinsteinzeug / porcelain stoneware	598 x 1198 x10	rectified	2	1,44	30,24	51,84	1088,64	m <sup>2</sup>
Feinsteinzeug / porcelain stoneware	598 x 598 x10	rectified	4	1,44	34,56	43,2	1036,00	m <sup>2</sup>
Feinsteinzeug / porcelain stoneware	298 x 598 x10	rectified	6	1,08	22,68	51,84	1088,00	m <sup>2</sup>

Material/material								VKME
Dekoration / Decoration								
Feinsteinzeug Mosaik / porcelain stoneware mosaic	298 x 298 x10	rectified	6	0,54	10,32	25,92	495,00	St · pc
Feinsteinzeug Brick / porcelain stoneware brick	148 x 148 x10	rectified	40	0,90		57,60	1244,00	m <sup>2</sup>
Feinsteinzeug Brick / porcelain stoneware brick	198 x 598 x10	rectified	8	0,96	23,04	46,08	1061,00	m <sup>2</sup>
Feinsteinzeug Brick / porcelain stoneware brick	148 x 598 x10	rectified	11	0,99	23,76	39,60	950,40	m <sup>2</sup>
Feinsteinzeug Brick / porcelain stoneware brick	98 x 598 x10	rectified	18	1,08	25,92	51,84	1244,16	m <sup>2</sup>
Feinsteinzeug Stufe / porcelain stoneware step	298 x 1198 x10	rectified	3	1,08	24,84	10,80	745,00	St · pc
Feinsteinzeug Stufe / porcelain stoneware step	298 x 598 x10	rectified	6	1,08	23,28	8,64	1117,00	St · pc



## 6 JAHRE GARANTIE

Alle Meissen Keramik-Fliesen haben eine 6-jährige Garantie in Bezug auf die technologischen und nutzungsbezogenen Parameter, die in der Norm PN-EN 14411 angegeben sind. Investoren sind mit der sehr hohen Qualität der Produkte sehr zufrieden und schätzen ihren Komfort. Die Qualität stärkt außerdem das Renommee von Designern und Fachleuten, die die Verwendung dieser wirklich beständigen Materialien empfehlen.

## SIX-YEAR WARRANTY

All Meissen Ceramic tiles are covered by 6-year warranty for technological and performance parameters specified in the PN-EN 14411 standard. The highest quality of products translates not only into comfort and satisfaction of investors, but also the reputation of designers and specialists who recommend the use of really durable materials.



## FLECKENBESTÄNDIGKEIT

Meissen Keramik Gres-Fliesen zeichnen sich durch hohe Fleckenbeständigkeitsklassen aus: IV oder V. Das bedeutet, dass sie besonders dort verlegt werden können, wo schnell Flecken entstehen: im Badezimmer, in der Küche, in der Garage oder sogar in einer Industriehalle. In all diesen Räumen tragen sie dazu bei, Böden und Wände trotz intensiver Nutzung jahrelang perfekt sauber zu halten.

## STAIN RESISTANCE

Meissen Ceramic gres tiles are characterized by high stain resistance classes: IV or V. This means that they can be used in areas exposed to the effect of staining substances - from bathrooms and kitchens through to garages and industrial halls. They will facilitate maintaining perfectly clean floors and walls and in all of those spaces for years despite the intensive use.

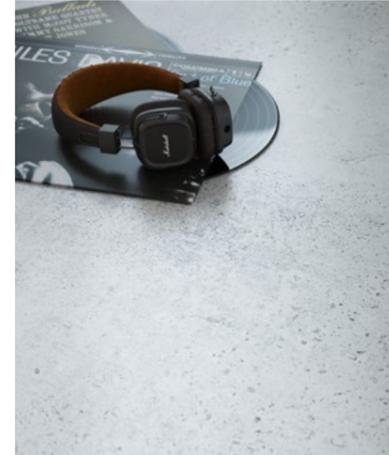


## BESTÄNDIGKEIT

Die extrem geringe Porosität von Feinsteinzeugfliesen, die unter sehr hohem Druck gepresst wurden, spiegelt sich in ihrer hervorragenden Haltbarkeit wider. Die Schlüsselparameter Biegefestigkeit und Bruchkraft erfüllen die Anforderungen der Norm PN-EN ISO 10545-4, und die erhöhte mechanische Festigkeit ermöglicht die Verwendung der Produkte auch in Räumen mit hoher Belastung, u.a. in kommerziellen Räumen.

## EXTRA STRENGTH

The exceedingly low porosity of gres tiles formed under a very high pressure translates directly into their excellent durability. The key parameters of bending strength and bending force comply with the requirements of PN-EN ISO 10545-4 standard. The elevated mechanical resistance also enables the products to be used within the rooms where heavy loads occur, including commercial spaces.



## FEINSTEINZEUG UNGLASIERT UND GLASIERT

Unglasiertes Steinzeug zeichnet sich durch eine homogene, kompakte Struktur über die gesamte Dicke aus. Dadurch wird auch eine intensive, jahrelange Nutzung zu keiner Veränderung der Farbe und Struktur der Fliesen führen. Die Härte von unglasiertem Steinzeug ähnelt der Härte von Granit, was ihm eine hohe Abriebfestigkeit verleiht und dank geringer Wasseraufnahme frostbeständig ist. Glasiertes Feinsteinzeug behält die meisten Vorzüge von unglasiertem Feinsteinzeug und bietet dabei fast unbegrenzte Möglichkeiten, Muster aufzubringen. Dank der dekorativen Glasur kann es jede Farbe, jedes Design und sogar jede Struktur haben.

## NON-GLAZED AND GLAZED PORCELAIN TILES

Non-glazed tiles are characterised by their uniform and compact structure, throughout. Thanks to this, even long-term intense use does not change the colour and structure of the tiles. The hardness of non-glazed porcelain tiles is similar to that of granite, making them highly resistant to abrasion and also frost-resistant thanks to the low water absorption. While maintaining most of the advantages of the non-glazed versions, glazed ceramic tiles provide almost unlimited design options. Thanks to the decorative glazing layer, the tiles can have any colour, pattern or even texture.

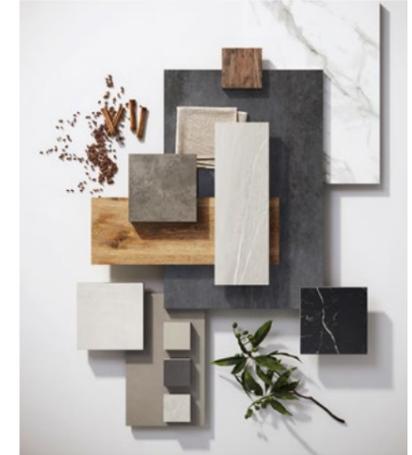


## MODULARITÄT

Komplementäre Fliesenformate aus der gleichen Kollektion können durch eine feste Fugenbreite miteinander kombiniert werden. Dank der verschiedenen Fliesenformate hat man mehr Möglichkeiten, einzigartige Kombinationen zu schaffen. Haben Sie keine Angst vor Experimenten! Verlegen Sie rechteckige Fliesen sowohl vertikal als auch horizontal. Kombinieren Sie holzähnliche Fliesen mit Fliesen, die Marmor und Steine imitieren. Mischen Sie, mischen Sie, bis Sie den besten Effekt bekommen!

## MODULAR FIT

Complementary tile formats of the same collection can be combined using a fixed grout width. The variety of tile sizes expands the possibilities of creating unique compositions. Do not be afraid of experiments! Rectangular tiles can be laid both horizontally and vertically. Combine wood-like tiles with those imitating marble and rocks. Mix and combine until you obtain the best effect!



## PERFEKTE REPRODUKTION UND AUSFÜHRUNG

Die moderne Drucktechnologie, die bei den Kollektionen der Meissen Keramik-Fliesen verwendet wird, ist der Schlüssel zu überraschenden visuellen Effekten. Sie erlaubt es, auf haltbarer Keramik Texturen verschiedener Materialien, unter anderem Holz, Stein, Beton, Metall widerzugeben, so dass die Fliesen besonders natürlich aussehen. Ausgewählte Kollektionen beinhalten Fliesen mit unterschiedlichen Texturen (matt, matt poliert, poliert und lappato), mit denen Sie einzigartige Arrangements erstellen können.

## PERFECT REPRODUCTION AND FINISH

The modern printing technology used in Meissen Ceramic tile collections is the key to obtaining amazing visual effects. It enables accurate reproduction of the pattern of various materials - such as wood, stone, concrete and metal - on the durable ceramics in such a manner that the tiles look very natural. Selected collections include tiles with different finishes (matt, matt polished, polished and lappato) allowing the creation of unique designs.



#### FROSTBESTÄNDIGKEIT

Zu den gefragtesten Vorteilen des Feinsteinzeugs der Marke Meissen Keramik gehören u.a. die minimale Wasserabsorption und geringe Porosität, wodurch die Erzeugnisse gegen niedrige Temperaturen und ungünstige Witterungsbedingungen besonders beständig sind. Die Prüfung der Übereinstimmung mit der Norm PN-EN ISO 10545-12 bestätigte, dass Feinsteinzeugfliesen von Meissen Keramik auch erfolgreich in Freiflächen eingesetzt werden können: auf Balkonen und Terrassen oder in der Gartenarchitektur.

#### FROST RESISTANCE

The most valued advantages of Meissen Keramik gres tiles include minimum water absorption and scant porosity, thanks to which our products are resistant to extremely low temperatures and the least favourable of weather conditions. Testing for compliance with PN-EN ISO 10545-12 standard has confirmed that Meissen Keramik gres tiles can be successfully used in open spaces, such as on balconies, terraces or in garden architecture.



#### ABRIEBFESTIGKEIT

Die meisten Fliesen der Marke Meissen Keramik zeichnen sich durch die Abriebbeständigkeit der Klasse III-IV aus. Darunter finden Sie perfekte Lösungen für alle Arten von Räumen, von privaten Schlaf- und Badezimmern (Klasse II) über Wohnzimmer, Küchen, Lobbys (Klasse III) bis hin zu öffentlichen Orten wie Büros, Hotels, Boutiquen, Krankenhäusern (Klasse IV und V).

#### ABRASION RESISTANCE

The vast majority of Meissen Keramik tiles are characterized by wear resistance classes between III-V. Our offer includes perfect solutions for all types of rooms, from private bedrooms and bathrooms (II class), through living rooms, kitchens, hallways (III class), and finally for public places, such as offices, hotels, boutiques, hospitals (IV and V classes).



#### RUTSCHHEMMENDE EIGENSCHAFTEN

Eine Oberfläche mit charakteristischer Textur oder mit Granulat beschichtet, dient nicht nur der Ästhetik, sondern auch der Sicherheit - sie bietet hervorragende Rutschfestigkeit bei unterschiedlichen Bedingungen. Auch in stark frequentierten Räumen und Räumen können die Fliesen bedenkenlos eingesetzt werden. Im vorgelegten Katalog wurde die Rutschhemmungsklasse der einzelnen Kollektionen mit Symbolen von R9 bis R11 gekennzeichnet - je höher die Zahl, desto besser die Eigenschaften.

#### NON - SLIP CLASS

The surface enriched with distinct texture or covered with granulate not only serves an aesthetic purpose but also safety - it provides an excellent slip protection in various conditions. The tiles can be safely used in spaces and rooms with increased traffic. In the presented catalogue, the slip protection class of individual collections has been marked with symbols from R9 to R11 - the higher the number, the better the properties.



#### DURCHGEFÄRBTE FLIESEN

Durchgefärbtes Feinsteinzeug zeichnet sich durch ihre Farbe in der gesamten Masse aus. Dadurch kann man sie an stark frequentierten Orten verlegen, und der Oberflächenabrieb ist weniger sichtbar als das bei glasierten Fliesen der Fall ist.

#### COLOURED FULLBODY TILES

Coloured body gres tiles are characterized by a uniform colour throughout their surface. Thanks to the process they can be used in areas with increased traffic and all surface scratches are considerably less noticeable than in the case of tiles coated with glazing.



#### REKTIFIZIERUNG

Bei der Rektifizierung werden die Fliesenkanten mechanisch geschnitten und geschliffen. Diese Bearbeitung bewirkt, dass die Fliesen identische Abmessungen mit einer Genauigkeit bis zu 0,5 mm, ideal gerade Seiten und Winkel haben. Die Rektifizierung ermöglicht, Fliesen mit minimaler Fugenbreite (2mm) zu verlegen, dadurch machen die so gefliesten Oberflächen einen einheitlichen und glatten Eindruck.

#### RECTIFICATION

Rectification consists of the mechanical cutting and grinding of the edges of the tiles. Such processing ensures that the tiles have identical dimensions with accuracy to 0.5 mm, perfectly straight sides and angles. Rectification enables installing tiles with minimum grout width (2 mm), thanks to which the surfaces on which the tiles are laid give an impression of being optically uniform and smooth.



#### BODENHEIZUNG

Feinsteinzeug ist dank eines sehr niedrigen linearen Wärmeausdehnungskoeffizienten bestens für Räume mit Fußbodenheizung geeignet, sie leiten die Wärme perfekt weiter und sorgen für den thermischen Komfort der Bewohner. Der Koeffizient für glasiertes und unglasiertes Feinsteinzeug entspricht den Anforderungen der Norm PN-EN ISO 10545-8.

#### FLOOR HEATING READY

Thanks to the very low thermal linear expansion coefficient, gres tiles are perfectly suitable for rooms with floor heating, effectively conducting heat and ensuring residents with thermal comfort. This coefficient for glazed and non-glazed gres complies with the requirements of the PN-EN ISO 10545-8 standard.

**Gres porcellanato Fully vitrified porcelain**  
**Grès cerame vitrifié Feinsteinzeug**



**CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES**  
**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

	<b>norma standards norme Norm</b>	<b>risultato prova* test results* resultats des essais* Ergebnisse*</b>
 classificazione prodotto product classification classement Klassifizierung	UNI EN 14411-G ISO 13006	gruppo B1a completamente greffato group B1a fully vitrified group B1a grès cérame fin Gruppe B1a Feinsteinzeug
 caratteristiche dimensionali e d'aspetto dimensional and surface quality caractéristiques de la surface Oberflächenqualität	UNI EN ISO 10545-2	tolleranze minime nella 1ª scelta very low tolerance des tolérances minimales en 1er choix Entspricht Normen
 assorbimento di acqua water absorption absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	< 0,1%
 resistenza alla flessione flexural strength résistance à la flexion Biegezugfestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	45 N/mm <sup>2</sup>
 resistenza al gelo frost resistance résistance au gel Frostwiderstandsfähigkeit	qualsiasi norma all standards toute norme alle normen	garantita guaranteed garantie Garantiert
 resistenza attacco chimico (esclusione acido fluoridrico) resistance to acids and alkalis (with the exception of hydrofluoric acid) résistance à l'attaque chimique (exclusion de l'acide fluorhydrique) Säure und Laugen Beständigkeit (mit Ausnahme von Fluorwasserstoff)	UNI EN ISO 10545-13	A
 resistenza usura e abrasione wear and abrasion resistance résistance à l'usure et abrasion Abriebhärte	UNI EN ISO 10545-6	≤ 150 mm <sup>3</sup>
 dilatazione termica lineare linear thermal expansion coefficient linéaire de dilatation thermique Lineare Wärmeausdehnung	UNI EN ISO 10545-8	6 x 10 <sup>-6</sup>
 resistenza alle macchie stain resistance résistance aux taches Fleckenfestigkeit	UNI EN ISO 10545-14	4 - 5 garantita guaranteed garantie Garantiert
 resistenza alla scivolosità (Superficie Naturale) slip resistance (Matt surface) résistance au glissement (Surface naturelle) Trittsicherheit (Natur Oberflächen)	DIN EN 16165 ANNEX B - ANNEX A  D.M. N° 236 DEL 14.06.89 METODO B.C.R.  BS7976-2:2002 BSEN13036-4:201	Naturale Matt Naturelle Matt <b>R10 A+B</b>  valore $\mu > 0,40$  PTV > 36***
 resistenza dei colori alla luce colour resistance to sunlight exposure résistance de la couleur à la lumière Unveränderlichkeit der Farben wenn Strahlung zugesetzt wird	DIN 51094	nessuna variazione no change of colours couleurs inchangées Keinerlei Farbänderung

\* valore indicativo approx value donnée approximative Ungefähre Werte  
 \*\* si rimanda all'elenco prodotti UPEC ufficiale, consultabile sul sito: please see the official UPEC product list: veuillez consulter la liste officielle produits UPEC: siehe die offizielle UPEC-Produktliste auf der Website: <http://evaluation.cstb.fr>  
 \*\*\* prova su superficie asciutta test on a dry surface essai sur surface sèche Test auf trockener Oberfläche

Al pari dei materiali naturali di riferimento, l'aspetto estetico, la differenza di tono e le venature possono essere diverse da piastrella a piastrella. Per una corretta comprensione della variabilità del prodotto è consigliabile prendere visione delle immagini a tutto ambiente sul catalogo di collezione, sul nostro sito all'indirizzo [www.casalgrandepadana.it](http://www.casalgrandepadana.it) o chiedere maggiori informazioni ai nostri concessionari.  
 Just like the natural materials they are inspired by, the aesthetics, colouration and veining of the tiles can differ. To properly gauge the suitability of a product, we advise that you view the full-space photos that you can find in our collection catalogue and on our website at [www.casalgrandepadana.com](http://www.casalgrandepadana.com). Alternatively, please ask a reseller for more information.  
 Tout comme pour les matières naturelles de référence, la différence de tonalité, les veines ainsi que l'aspect esthétique peuvent varier d'une dalle à l'autre. Pour bien comprendre la variabilité du produit, il est conseillé de consulter les images d'ambiance présentes sur le catalogue de la collection, sur notre site à l'adresse [www.casalgrandepadana.fr](http://www.casalgrandepadana.fr) ou de demander plus d'informations à nos concessionnaires.  
 Wie bei den als Vorbild dienenden Naturmaterialien können sich auch hier das ästhetische Erscheinungsbild, der Farbtonunterschied und die Maserung von Fliese zu Fliese unterscheiden. Um die Variabilität des Produkts besser zu verstehen, raten wir Ihnen, die Bilder mit ausgestatteten Räumen im Kollektionskatalog auf unserer Website [www.casalgrandepadana.de](http://www.casalgrandepadana.de) zu konsultieren. Weitere Informationen können Sie auch bei unseren Vertraashändlern erhalten.

# LEGENDE

## LEGEND

	Bodenfliese / floor tile		Format + Stärke / format + thickness
	Wandfliese / wall tile		kg in Karton / kg per box
	Frostsicherheit / frost resistance		Stück im Karton / pieces per box
	Rektifizierung / rectified		m <sup>2</sup> im Karton / sqm per box
	Rutschhemmung / slip resistance		kg pro Palette / kg per pallet
	Rutschhemmung im Barfußbereich / slip resistance in barefoot areas		Stück pro Palette / pieces per pallet
	eingefärbter Scherben / coloured body		m <sup>2</sup> pro Palette / sqm per pallet
	Stärke / thickness	<b>VKME</b>	Verkaufsmengeneinheit / sales unit



Meissen Keramik GmbH  
meissen-keramik.de