CLASSEN



CERAMIN TILES

Die **Alternative** zu Naturstein
oder Keramikfliesen



XL
2550 × 1202 × 3 mm
Donna oryx white
Wand

M
780 × 392 × 3 mm
Avola vesuvius anthracite
Boden



Inhalt

04 Floors For A Better Tomorrow

06 Made of Ceramin®

08 Zertifizierungen

10 Vorteile

12 Verlegung

14 Artikelübersicht

38 Technische Daten

42 Anwendungsmöglichkeiten

43 Zubehör

Floors For A **Better Tomorrow.**

Als führender deutscher Hersteller von Wand- und Bodenbelägen steht die CLASSEN-Gruppe für Technologieführerschaft und Nachhaltigkeit. Unter dem Motto „Floors For A Better Tomorrow“ engagieren sich rund 2.000 Mitarbeiter:innen weltweit in allen Bereichen der Wertschöpfungskette für eine nachhaltige Zukunft. Mit großer Leidenschaft und Kompetenz erzielen sie herausragende Ergebnisse – von der Ressourcenschonung über den langen Lebenszyklus bis zum vollständigen Recycling der wohngesunden Wand- und Bodenbeläge.

Für die umweltverträglichen Wand- und Bodenbeläge verzichtet CLASSEN bewusst auf den Einsatz von Chlor, PVC und Weichmachern. Mit zahlreichen Patenten, die der gesamten Branche zur Verfügung stehen, unterstreicht das Unternehmen nicht nur die eigene Unabhängigkeit, sondern auch den kontinuierlichen Einsatz für unsere Lebensgrundlagen. Mit CERAMIN® hat CLASSEN einen Werkstoff entwickelt, der zu weiten Teilen aus Kunststoffrezyklaten besteht und zu 100 Prozent recyclingfähig ist. So leistet CLASSEN einen beispielgebenden Beitrag zur Kreislaufwirtschaft.

Das 1962 von Dr. Hans-Jürgen Hannig gegründete Familienunternehmen beschäftigt mittlerweile erfolgreich die dritte Generation.



CLASSEN®


Global Spedition
Global Spedition

Made of **CERAMIN**

CERAMIN ist ein neuartiger Werkstoff für leistungsstarke Wand- und Bodenbeläge. Er ist in nahezu allen Bereichen einsetzbar, geeignet selbst für höchste Beanspruchung und dank vielfältiger Gestaltungsmöglichkeiten eine oft genutzte Alternative zu Keramik- und Natursteinböden.

CERAMIN wird in Deutschland hergestellt und besteht zu 60 % aus einem mineralischen Füllstoff und zu 40 % aus Polypropylen, welches wiederum einen hohen Recyclinganteil enthält. Die Rezeptur und das Herstellungsverfahren wurden von der CLASSEN-Gruppe patentiert. Die Rezeptur wurde hausintern entwickelt, was eine 100%ige Kontrolle über alle Inhaltsstoffe ermöglicht.

MADE OF CERAMIN®




FUTURE.
NOW.

Zertifiziert und ausgezeichnet

Die Nachfrage nach nachhaltigen Produkten, die weder die Umwelt noch zukünftige Generationen belasten, steigt kontinuierlich. Gleichzeitig müssen modernes Design, hohe Qualität und Benutzerfreundlichkeit nicht auf der Strecke bleiben.

CERAMIN Tiles erfüllen alle Anforderungen an ein wohngesundes Zuhause. Dies wird auch durch die zahlreichen Zertifikate und eine 25-jährige Garantie bestätigt.

www.blauer-engel.de/uz120

GERMAN INNOVATION AWARD '24 WINNER





Alle **Vorteile** auf einen Blick



Leicht und einfach zu handhaben



Einfach zu schneiden



Dünn, ideal für die Renovierung



Gerade Kante (XL) und Nut-Feder-System



100 % wasserfest



Schnelles Verlegen



Akustischer Komfort



Hohe Stabilität und Festigkeit



Langlebig



Keine Entsorgung der alten Fliesen



Fußwarm



Wohngesund



Vorher & **Nachher**



Problemloses und **schnelles** Verlegen

CERAMIN Tiles lassen sich einfach mit einem Cuttermesser zuschneiden und können auch auf vorhandenen Fliesenspiegeln verlegt werden.
Dabei verursacht die Verlegung deutlich weniger Staub und Lärm.

Detaillierte Verlegeanleitung im Video

Alte Fliesen nur reinigen und Unebenheiten spachteln



Fliesen schnell und einfach mit dem **Cuttermesser** zuschneiden



Verklebung direkt auf den **alten Fliesen**



Einfaches Verlegen mit **Nut-Feder-System**



XL



Auch die Verklebung der XL-Fliese im Format 255 × 120 cm ist durch ihr geringes Gewicht mit nur 15 Kilogramm problemlos alleine möglich.

Vier Formate
19 Dekore

Mit 19 verschiedenen Dekoren und
4 unterschiedlichen Formaten
bietet CERAMIN Tiles eine große
Auswahl für jeden Raum.



CERAMIN TILES

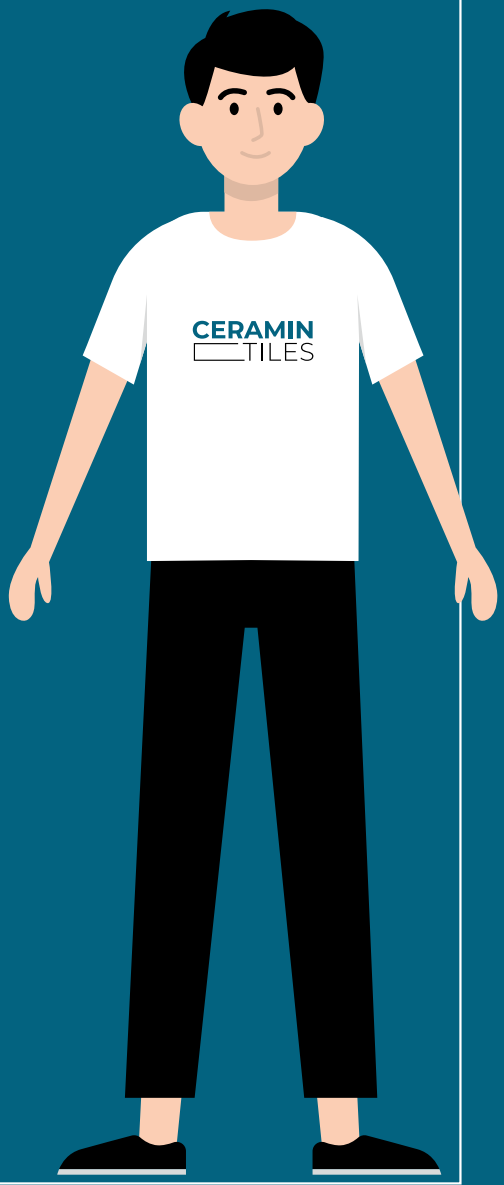
S
642 × 315 mm

M
780 × 392 mm

XL
2550 × 1202 mm

Nur 15 Kilogramm

L
1180 × 392 mm

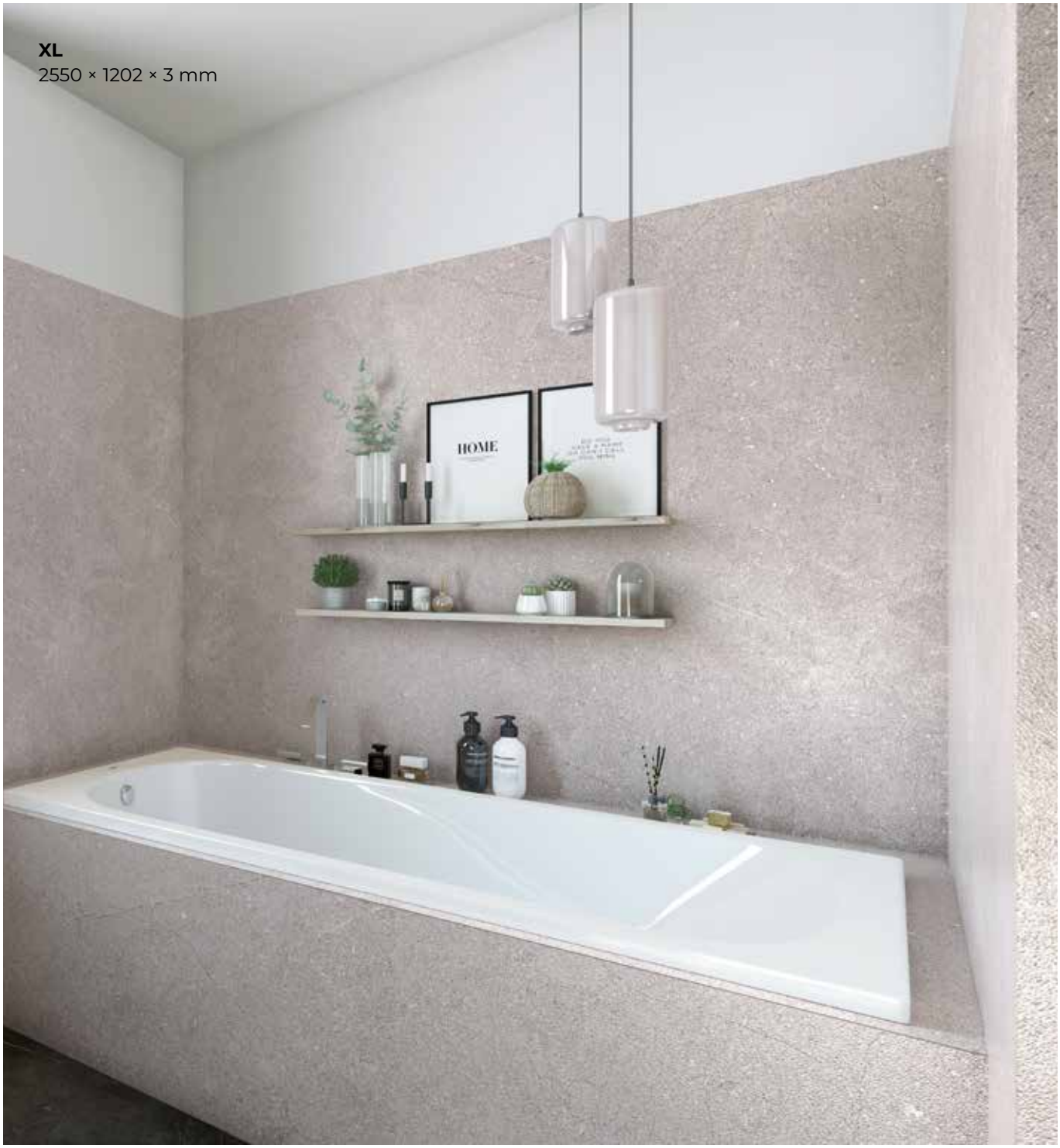


XL
2550 × 1202 × 3 mm
Negrar off black
Wand





XL
2550 × 1202 × 3 mm





ADIGE CLASSIC GREY

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57592

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57612

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 57587



AVOLA VESUVIUS ANTHRACITE

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57597

M
780 × 392 × 3 mm
Art. 57602

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57617



L
1180 × 392 × 3 mm

L
1180 × 392 × 3 mm



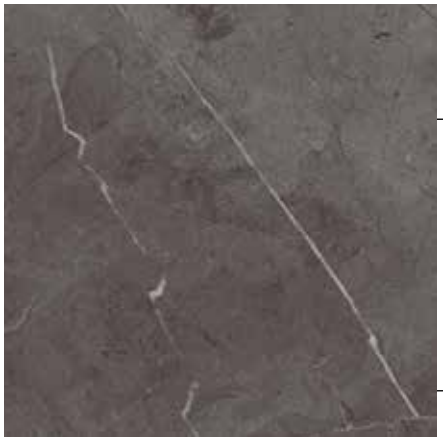


BARONE ANTARTIC GREY

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57595

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57615

M
780 × 392 × 3 mm
Art. 57600



CALETTA MOONSTONE GREY

M
780 × 392 × 3 mm
Art. 64867

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57606

M
780 × 392 × 3 mm

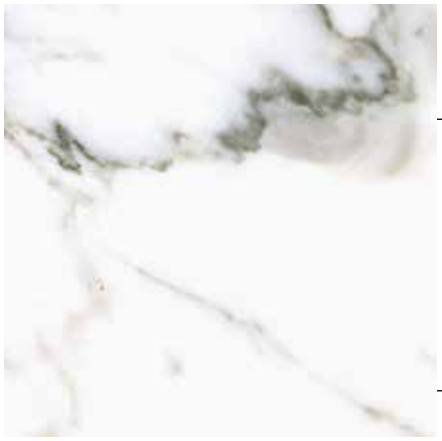
M
780 × 392 × 3 mm





CARONA ROCKET GREY

M
780 × 392 × 3 mm
Art. 57603



CARRARA VAINED WHITE

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57604

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 57585



XL
2550 × 1202 × 3 mm

XL
2550 × 1202 × 3 mm





DONNA ORYX WHITE

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57594

M
780 × 392 × 3 mm
Art. 57599

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57609

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 57584



LAMBRUSCO MOUSE GREY

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57596

M
780 × 392 × 3 mm
Art. 57601

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57616



L
1180 × 392 × 3 mm

M
780 × 392 × 3 mm



LUNA VIRGIN WHITE

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57588

M
780 × 392 × 3 mm
Art. 57598

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57608

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 64860



MARMI MAGALLAN GREY

M
780 × 392 × 3 mm
Art. 64865

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57605

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 57586

L
1180 × 392 × 3 mm

L
1180 × 392 × 3 mm





MASSA SANDY BEIGE

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57607



MILONE MID BROWN

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57591

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57611

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 62806



M
780 × 392 × 3 mm

S
642 × 315 × 3 mm





MONTICELLI LIGHT BEIGE

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57593

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57613



NEGRAR OFF BLACK

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57589

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57614

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 64859



XL
2550 × 1202 × 3 mm





PASTRENGO MARMOR BEIGE

S
642 × 315 × 3 mm
Art. 57590

L
1180 × 392 × 3 mm
Art. 57610

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 62807



BAGHIRA STONE

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 64934



XL
2550 × 1202 × 3 mm

XL
2550 × 1202 × 3 mm





NATURE OAK

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 64935



RUSTIC OAK

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 64937



XL
2550 × 1202 × 3 mm

XL
2550 × 1202 × 3 mm





GREY OAK

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Art. 64936



XL
2550 × 1202 × 3 mm

Art.-Nr.	Name	Format	Nutzungsklasse	Verlegesystem	
57594	Donna oryx white	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57599		780 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57609		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57584		2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
57604	Carrara vained white	1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57585		2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
64865	Marmi magallan grey	780 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57605		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57586		2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
57592	Adige classic grey	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57612		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57587		2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
57588	Luna virgin white	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57598		780 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57608		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
64860		2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
57589	Negrar off black	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57614		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
64859		2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
57590	Pastrengo marmor beige	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57610		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
62807		2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
57591	Milone mid brown	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57611		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
62806		2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
57593	Monticelli light beige	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57613		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57595	Barone antartic grey	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57600		780 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57615		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57596	Lambrusco mouse grey	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57601		780 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57616		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57597	Avola vesuvius anthracite	642 × 315 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57602		780 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57617		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57603	Carona rocket grey	780 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
64867	Caletta moonstone grey	780 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57606		1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
57607	Massa sandy beige	1180 × 392 × 3 mm	NK 34	Nut/Feder	
64936	Grey Oak	2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
64935	Nature Oak	2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
64937	Rustic Oak	2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	
64934	Baghira Stone	2550 × 1202 × 3 mm	NK 34	Gerade Kante	

	Dielen pro Paket	m² pro Paket	Pakete pro Palette	m² pro Palette
	17	3,437	44	151,228
	10	3,057	54	165,078
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	10	3,057	54	165,078
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	17	3,437	44	151,228
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	17	3,437	44	151,228
	10	3,057	54	165,078
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	17	3,437	44	151,228
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	17	3,437	44	151,228
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	17	3,437	44	151,228
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	17	3,437	44	151,228
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	17	3,437	44	151,228
	10	3,057	54	165,078
	8	3,700	48	177,600
	17	3,437	44	151,228
	10	3,057	54	165,078
	8	3,700	48	177,600
	17	3,437	44	151,228
	10	3,057	54	165,078
	8	3,700	48	177,600
	10	3,057	54	165,078
	10	3,057	54	165,078
	8	3,700	48	177,600
	8	3,700	48	177,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600
	1	3,065	max. 40	max. 122,600

XL
2550 × 1202 × 3 mm
Carrara vained white
Wand



Technische **Daten**

Verwendungsklasse 34 nach EN 10874
Kernplatte: CLASSEN CERAMIN-Trägerplatte

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
Geometrische Eigenschaften	ISO 24337	Längen: ± 0,5 mm, Breiten: ± 0,1 mm
Gesamtdicke	ISO 24337	± 0,5 mm
Rechtwinkligkeit	ISO 24337	max. ≤ 0,20 mm
Geradlinigkeit	ISO 24337	max. ≤ 0,30 mm / m
Klassifizierungsanforderungen		
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Dickenquellung	ISO 24336	keine Quellung
Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	keine Beschädigung bei Typ 0
Auswirkung von Stuhlrollen	EN 425	keine Beschädigung bei Typ W (25.000 Zyklen)
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A2
Stoßfestigkeit	EN 16511	> 1800 mm
Abriebbeständigkeit	EN 15468 Verfahren B	≥ 7000 U
Resteindruck	EN ISO 24343-1	max. ≤ 0,15 mm
Maßänderung und Schüsselung nach Wärmeeinwirkung	ISO 23999	Δl ≤ 0,25 %
Wesentliche Merkmale		
Brandklasse Wand*	EN 13501-1	D - s2, d2
Brandklasse Boden*	EN 13501-1	Cfl - s1
Rutschfestigkeit *	EN 13893, DIN 16165	DS, R10 B
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	nicht antistatisch
Formaldehyd *	EN 16516	nicht zugefügt
Wärmedurchlasswiderstand *	EN 12667	R ≤ 0,013 (m^2K) / W
PCP-Gehalt	CEN / TR 14823	PCP-frei

Entsorgung: Privat: mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich | Gewerblich: Abfallschlüssel 17 02 03

Wie garantieren annähernde Farbgleichheit unter den Ausmusterungslichtquellen D50 (CIE D50, ANSI PH 2.30, ISO 3664) und D65 (CIE D65).

* wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Energieeinsparung gemäß CE EN14041.

Unsere technischen Datenblätter werden ständig aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Ausgabe ersetzt alle früheren Versionen und ist zum Zeitpunkt der Erstellung gültig.
Stand 01/2023

Anwendungs-möglichkeiten

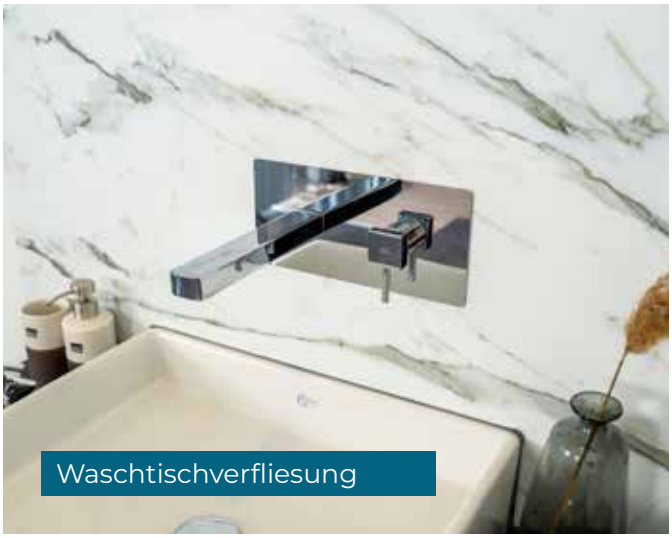
CERAMIN Tiles bieten eine große Vielfalt an Anwendungsmöglichkeiten. Angefangen bei der Renovierung Ihres Badezimmers, über die Modernisierung des Spritzschutzes in der Küche, als Bodenbelag in Ihren Wohnräumen, bis hin zu der Anbringung einer modernen Wandverkleidung.

Insgesamt bieten die Fliesen eine vielseitige Lösung für verschiedene Renovierungs- und Gestaltungsprojekte in Ihrem Zuhause. Ihre Kombination aus Ästhetik, Langlebigkeit und Funktionalität macht sie zu einer langfristigen Investition.


Küchenspiegel


Badezimmerrenovierung


robuster Bodenbelag


Waschtischverfliesung

Zubehör



Classen CompoundPro
5,5 kg Eimer
Art. 65563



Classen CompoundPro
15 kg Eimer
Art. 65562



Classen CompoundPro
450 g / 290 ml Kartusche
Art. 65776



Zahnspachtel B1
180 mm
Art. 43351



Zahnspachtel B3
180 mm
Art. 43352



Zahnspachtel C1
180 mm
Art. 43353



Abschlussprofil Quadec-E
Edelstahl , 2500 mm
Art. 43347

08/2024 | Art. 52619

CERAMIN
TILES

Eine Marke der CLASSEN-Gruppe
Werner-von-Siemens-Straße 18–20
D-56759 Kaisersesch
www.classengroup.com

CLASSEN behält sich das Recht vor, die Spezifikationen, Farben und Abmessungen jedes Produkts ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Alle Farben der gezeigten Produkte können von der Realität abweichen.

CLASSEN