

CAT0436 / 1 / DICEMBRE / 2024

 **SICHENIA**
ECCELLENZA CERAMICA ITALIANA



 **SICHENIA**
ECCELLENZA CERAMICA ITALIANA

CONCRETE

GRÉS PORCELLANATO · PORCELAIN STONEWARE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

SOMMARIO

INDEX . SOMMAIRE . INHALTSVERZEICHNIS

INTRO	02
FORMATI E COLORI	04
LE SUPERFICI	06
Bianco	32
Beige	34
Cappuccino	36
Grigio Cenere	38
Grigio Basalto	40
Antracite	42
INFO TECNICHE	44

CON_CRETE

Dalle mani esperte degli artigiani emerge un nuovo progetto, neutro ed eclettico, che Sichenia eleva in superficie ceramica.

Essenziale, moderno, versatile e materico, i quattro aggettivi che caratterizzano Con_crete, ideato per rispondere alle molteplici esigenze tecniche e stilistiche del momento.

La storia dell'architettura moderna e contemporanea ha visto il Cemento come uno dei materiali più utilizzati all'interno del panorama del design, poiché permette a ogni progettista di configurare e di personalizzare gli spazi seguendo specifiche esigenze stilistiche e arredative.

Con_crete può essere mescolata con altri materiali per creare superfici ibride che combinano le proprietà dei vari elementi. Questa versatilità la rende una scelta ideale per progetti architettonici e di design contemporanei.

From the expert hands of artisans a new project arises, neutral and eclectic, that Sichenia elevates to ceramic surface.

Essential, modern, versatile and textural are the four adjectives that characterize Con_crete, designed to meet the multiple technical and stylistic needs of the moment.

The history of modern and contemporary architecture has seen concrete as one of the most widely used materials within the design scene, as it allows each designer to configure and customize spaces following specific stylistic and furnishing requirements.

Con_crete can be mixed with other materials to create hybrid surfaces that combine its properties with those of other materials. This versatility makes it an ideal choice for contemporary architectural and design projects.

Des mains expertes des artisans naît un nouveau projet, neutre et éclectique, que Sichenia élève au rang de surface céramique.

Essentiel, moderne, polyvalent et matériel, les quatre adjectifs qui caractérisent Con_crete ; conçu pour répondre aux multiples besoins techniques et stylistiques du moment.

Dans l'histoire de l'architecture moderne et contemporaine, le béton est l'un des matériaux les plus utilisés sur la scène du design, car il permet à chaque designer de configurer et de personnaliser les espaces en fonction d'exigences stylistiques et d'aménagement spécifiques.

Con_crete peut être mélangé à d'autres matériaux pour créer des surfaces hybrides qui combinent les propriétés de divers éléments. Cette polyvalence en fait un choix idéal pour les projets d'architecture et de design contemporains.

Aus den erfahrenen Händen der Kunsthandwerker entsteht ein neues neutrales und vielseitiges Projekt, das Sichenia auf eine Keramikoberfläche hebt.

Wesentlich, modern, vielseitig und materiell, die vier Adjektive, die Con_crete charakterisieren; Entwickelt, um den vielfältigen technischen und stilistischen Anforderungen des Augenblicks gerecht zu werden.

In der Geschichte der modernen und zeitgenössischen Architektur ist Zement eines der am häufigsten verwendeten Materialien im Designbereich, da es jedem Designer ermöglicht, Räume entsprechend spezifischer Stil- und Einrichtung Bedürfnisse zu konfigurieren und zu personalisieren.

Con_crete kann mit anderen Materialien gemischt werden, um hybride Oberflächen zu schaffen, die ihre Eigenschaften mit denen anderer Materialien kombinieren. Diese Vielseitigkeit macht es zur idealen Wahl für zeitgenössische Architektur- und Designprojekte.



FORMATI E COLORI

SIZE & COLORS . TAILLE & COULEUR . GRÖSSE & FARBE

CON_CRETÈ trova nella sensuale pastosità del colore la sua cifra espressiva. Materia che dà corpo a nuance uniche e versatili, in abbinamento ad altri prodotti con effetti diversi. Una palette di sei colorazioni, declinata sui formati 120x120 - 90x90 - 60x120 - 60x60 - 30x60 spessore 9 mm e 20 mm, per una continuità visiva tra rivestimenti e pavimenti in spazi indoor e outdoor.

CON_CRETÈ finds in the sensual mellowness of color its expressive signature. Matter that gives body to unique and versatile nuances, in combination with other products with different effects. A palette of six colors, declined in 120x120 - 90x90 - 60x120 - 60x60 - 30x60 sizes and with a 9 mm and 20 mm thickness, for a visual continuity between wall and floor coverings in indoor and outdoor spaces.

CON_CRETÈ trouve dans la douceur sensuelle de la couleur sa signature expressive. Une matière qui donne corps à des nuances uniques et versatiles, en combinaison avec d'autres matériaux aux effets différents. Une palette de six couleurs, déclinées dans les formats 120x120 - 90x90 - 60x120 - 60x60 - 30x60 et avec une épaisseur de 9 mm et 20 mm, pour une continuité visuelle entre les revêtements de mur et de sol dans les espaces intérieurs et extérieurs.

CON_CRETÈ findet seinen ausdrucksstarken Charakter in der sinnlichen Sanftheit der Farbe. Material, das einzigartigen und vielseitigen Nuancen Fülle verleiht, kombiniert mit anderen Produkten mit unterschiedlichen Effekten. Eine Palette von sechs Farben, erhältlich in den Formaten 120x120 - 90x90 - 60x120 - 60x60 - 30x60 mit einer Stärke von 9 mm und 20mm dick, für eine visuelle Kontinuität zwischen Belägen und Böden im Innen- und Außenbereich.

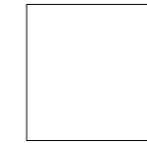
9mm



120x120
48"x48"



60x120
24"x48"



90x90
36"x36"

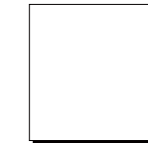


60x60
24"x24"



30x60
12"x24"

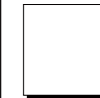
20mm



90x90
36"x36"



120x60
24"x48"



60x60
24"x24"

Bianco

Beige

Cappuccino

Grigio Cenere

Grigio Basalto

Antracite

LE SUPERFICI

SURFACE . PALETTE DE COLOURS . DIE FARBPOLETTE

Il cemento è diventato uno dei materiali preferiti di molti designer e architetti per le sue qualità estetiche e funzionali. La sua versatilità consente di creare una vasta gamma di superfici contemporanee, adatte sia agli ambienti interni sia a quelli esterni, ai residenziali e ai commerciali.

Da qui la scelta di realizzare superfici con poliedriche destinazioni d'uso:

SATIN, superficie morbida e leggermente riflettente ideale per rivestimenti ed ambienti interni residenziali

SOFT GRIP®, superficie matt (satinata non riflettente) con ottima prestazione tecnica, studiata specificatamente per rispondere alle più elevate esigenze (resistenza alla scivolosità, al graffio ed abrasione e facilità di pulizia) delle destinazioni d'uso commerciali.

GRIP, superficie antiscivolo che risponde alle esigenze tecniche delle pavimentazioni esterne

The cement has become a favorite material of many designers and architects because of its aesthetic and functional qualities. Its versatility makes it possible to create a wide range of contemporary surfaces, suitable for both indoor and outdoor environments, residential and commercial.

Hence the choice to create surfaces with multifaceted uses:

SATIN, a soft and slightly reflective surface ideal for residential interior coverings and environments

SOFT GRIP®, matt (satin non-reflective) surface with excellent technical performance, designed specifically to meet the highest requirements (slip, scratch and abrasion resistance and ease of cleaning) of commercial uses.

GRIP, non-slip surface that meets the technical requirements of outdoor flooring

Le béton est devenu l'un des matériaux de prédilection pour nombreux designers et architectes en raison de ses qualités esthétiques et fonctionnelles. Sa polyvalence permet de créer une large gamme de surfaces contemporaines, adaptées aux environnements intérieurs et extérieurs, résidentiels et commerciaux.

D'où le choix de créer des surfaces aux usages multiples :

SATIN, surface douce et légèrement réfléchissante idéale pour les revêtements et les environnements intérieurs résidentiels

SOFT GRIP®, surface mate (satinée non réfléchissante) aux excellentes performances techniques, conçue spécifiquement pour répondre aux exigences les plus élevées (résistance au glissement, aux rayures et à l'abrasion et facilité de nettoyage) des utilisations commerciales

GRIP, une surface antidérapante qui répond aux exigences techniques des revêtements de sol extérieurs.

Beton ist aufgrund seiner ästhetischen und funktionalen Qualitäten zu einem der beliebtesten Materialien vieler Designer und Architekten geworden. Dank seiner Vielseitigkeit können Sie eine breite Palette moderner Oberflächen schaffen, die sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich sowie für Wohn- und Gewerbe Umgebungen geeignet sind.

Daher die Entscheidung, Oberflächen mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten zu schaffen:

SATIN weiche und leicht reflektierende Oberfläche, ideal für Verkleidungen und Wohnräume

SOFT GRIP®, matte Oberfläche (satinert, nicht reflektierend) mit hervorragenden technischen Eigenschaften, speziell entwickelt, um die höchsten Anforderungen (Rutschfestigkeit, Kratz- und Abriebfestigkeit sowie einfache Reinigung) gewerblicher Anwendungen zu erfüllen.

GRIP, eine rutschfeste Oberfläche, die den technischen Anforderungen von Außenböden gerecht wird.



Satin



Soft Grip



Grip



10



11

Pavimento . Floor: Indoor / Bianco 90x90 . 36"x36" Ret - Satin - Outdoor / Bianco 90x90 . 36"x 36" Ret - Grip 20mm
Rivestimento . Wall Tile: Collection Pavé Wall 30.90 Zebrino 30x90 . 12"x36" Ret - Rows



12



13

Pavimento . Floor:
Indoor / Bianco 90x90 . 36"x36" Ret - Satin
Outdoor / Bianco 90x90 . 36"x 36" Ret - Grip 20mm



16

Pavimento . Floor:
Antracite 90x90 . 36"x36" Ret - Satin
Rivestimento . Wall Tile:
Cappuccino 60x120 . 24"x48" Ret - Satin
Collection Art by Sichezia Industrial
60x120 . 24"x48" Ret - Satin Sesame
Collection Mini Mica 6,25x12,5 . 2,5"x5" Glossy



17



Pavimento . Floor:
Grigio Basalto 120x120 . 48"x48" Ret - Satin
Rivestimento . Wall Tile:
Grigio Basalto 60x120 . 24"x48" Ret - Satin





20



21

Pavimento . Floor:
Cappuccino 60x120 . 24"x48" Ret - Satin
Rivestimento . Wall Tile:
Cappuccino 60x120 . 24"x48" Ret - Satin
Collection Art by Sicheia Industrial
60x120 . 24"x48" Ret - Satin Atocha Cappuccino



Pavimento . Floor:
Grigio Cenere 60x120 . 24"x48" Ret - Soft Grip
Rivestimento . Wall Tile:
Grigio Basalto 60x120 . 24"x48" Ret - Satin
Collection Copico Grey 60x120 . 24"x48" Ret - Matt



24



25

Pavimento . Floor:
Indoor / Grigio Cenere 60x120 . 24"x48" Ret - Satin
Outdoor / Grigio Cenere 60x60 . 24"x 24" Ret - Grip 20mm



SAUNA
POOL
GYM



28



29

Pavimento . Floor:

Cappuccino 60x120 . 24"x48" Ret - Soft Grip

Rivestimento . Wall Tile:

Grigio Basalto 60x120 . 24"x48" Ret - Satin

Collection Copico Brown 60x120 . 24"x48" Ret - Matt



30



31

Pavimento . Floor: Beige 60x120 . 24"x48" Ret - Soft Grip
Rivestimento . Wall Tile: Collection Mini Avorio 6,25x12,5 . 2,5"x5" Glossy / Collection Art by Sichenia Industrial Spring Beige 60x120 - 24"x48" Ret - Satin



Pavimento . Floor:
 Antracite 90x90 . 36"x36" Ret - Satin
 Rivestimento . Wall Tile:
 Collection Mini Nero 6,25x12,5 . 2,5"x5" Sticks Glossy



BIANCO

CON_CRETE

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG



196981 - 120x120 . 48"x48"
Ret - SATIN



196321 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SATIN
196311 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SOFT GRIP
196331 - 60x120 . 24"x48"
Ret - GRIP



196271 - 90x90 . 36"x36"
Ret - SATIN
197101 - 90x90 . 36"x36"
Ret - SOFT GRIP



196361 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SATIN
196351 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SOFT GRIP
197081 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP



196371 - 30x60 . 12"x24"
Ret - SOFT GRIP
196811 - 30x60 . 24"x48"
Ret - GRIP



197021 - 90x90 . 36"x36"
Ret - GRIP **20mm**



196391 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP **20mm**



198631 - 60x120 . 24"x48"
Ret - GRIP **20mm**

BEIGE

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG



196312 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SOFT GRIP

196322 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SATIN

196332 - 60x120 . 24"x48"
Ret - GRIP



196392 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP **20mm**



196272 - 90x90 . 36"x36"
Ret - SATIN



196362 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SATIN

196352 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SOFT GRIP

197082 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP



196372 - 30x60 . 12"x24"
Ret - SOFT GRIP

197812 - 30x60 . 12"x24"
Ret - GRIP

CAPPUCCINO

CON_CRETE

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG



196983 - 120x120 . 48"x48"
Ret - SATIN



196323 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SATIN
196313 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SOFT GRIP
196333 - 60x120 . 24"x48"
Ret - GRIP



196273 - 90x90 . 36"x36"
Ret - SATIN
197103 - 90x90 . 36"x36"
Ret - SOFT GRIP



196363 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SATIN
196353 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SOFT GRIP
197083 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP



196373 - 30x60 . 12"x24"
Ret - SOFT GRIP
197813 - 30x60 . 12"x24"
Ret - GRIP



197023 - 90x90 . 36"x36"
Ret - GRIP 20mm



196993 - 60x120 . 24"x48"
Ret - GRIP 20mm



196393 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP 20mm

GRIGIO CENERE

CON_CRETE

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG

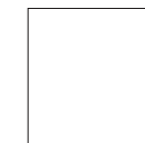


196324 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SATIN

196314 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SOFT GRIP



197024 - 90x90 . 36"x36"
Ret - GRIP **20mm**



196274 - 90x90 . 36"x36"
Ret - SATIN

197104 - 90x90 . 36"x36"
RET - SOFT GRIP



196394 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP **20mm**



196364 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SATIN

196354 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SOFT GRIP

197084 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP



196374 - 30x60 . 12"x24"
Ret - SOFT GRIP

GRIGIO BASALTO

CON_CRETE

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG



196985 - 120x120 . 48"x48"
Ret - SATIN



196325 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SATIN



196275 - 90x90 . 36"x36"
Ret - SATIN



196365 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SATIN



196375 - 30x60 . 12"x24"
Ret - SOFT GRIP



197025 - 90x90 . 36"x36"
Ret - GRIP **20mm**



196995 - 60x120 . 24"x48"
Ret - GRIP **20mm**



196395 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP **20mm**

196355 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SOFT GRIP

197085 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP

197815 - 30x60 . 12"x24"
Ret - GRIP

ANTRACITE

CON_CRETE

GRES PORCELLANATO . PORCELAIN STONEWARE . GRÈS CÉRAME . FEINSTEINZEUG



196326 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SATIN

196316 - 60x120 . 24"x48"
Ret - SOFT GRIP



196276 - 90x90 . 36"x36"
Ret - SATIN



196366 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SATIN

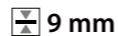
196356 - 60x60 . 24"x24"
Ret - SOFT GRIP

197086 - 60x60 . 24"x24"
Ret - GRIP

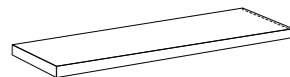


196376 - 30x60 . 12"x24"
Ret - SOFT GRIP

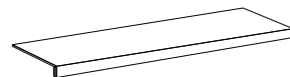
PEZZI SPECIALI 10MM . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



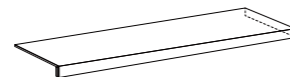
Battiscopa
6x60 . 2"x24" Ret - SATIN



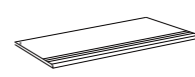
Angolo Gradino Costa Retta SX
33x120 . 13"x48" Ret - SATIN



Gradino Costa Retta
33x120 . 13"x48" Ret - SATIN



Angolo Gradino Costa Retta DX
33x120 . 13"x48" Ret - SATIN



Gradino Becco di Civetta con Righe
30x60 . 12"x24" Ret - SOFT GRIP

- 196491 - Bianco
- 196492 - Beige
- 196493 - Cappuccino
- 196494 - Grigio Cenere
- 196495 - Grigio Basalto
- 196496 - Antracite

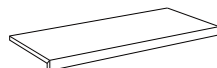
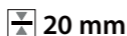
- 196431 - Bianco
- 196432 - Beige
- 196433 - Cappuccino
- 196434 - Grigio Cenere
- 196435 - Grigio Basalto
- 196436 - Antracite

- 196411 - Bianco
- 196412 - Beige
- 196413 - Cappuccino
- 196414 - Grigio Cenere
- 196415 - Grigio Basalto
- 196416 - Antracite

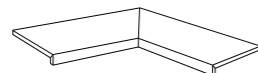
- 196421 - Bianco
- 196422 - Beige
- 196423 - Cappuccino
- 196424 - Grigio Cenere
- 196425 - Grigio Basalto
- 196426 - Antracite

- 196401 - Bianco
- 196402 - Beige
- 196403 - Cappuccino
- 196404 - Grigio Cenere
- 196405 - Grigio Basalto
- 196406 - Antracite

PEZZI SPECIALI 20MM . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



Gradino Costa Retta
33x60 . 13"x24" Ret - GRIP



Angolo Int. Gradino Costa Retta
33x60 . 13"x24" Ret - GRIP



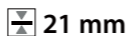
Angolo Est. Gradino Costa Retta
33x33 . 13"x13" Ret - GRIP

- 196441 - Bianco
- 194442 - Beige
- 196443 - Cappuccino
- 196444 - Grigio Cenere
- 196445 - Grigio Basalto

- 196451 - Bianco
- 196452 - Beige
- 196453 - Cappuccino
- 196454 - Grigio Cenere
- 196455 - Grigio Basalto

- 196461 - Bianco
- 196462 - Beige
- 196463 - Cappuccino
- 196464 - Grigio Cenere
- 196465 - Grigio Basalto

PEZZI SPECIALI 20MM . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



Griglia
20x60 . 8"x24" Ret - Grip



Angolo Griglia
20x60 . 8"x24" Ret - GRIP

- 196471 - Bianco
- 196472 - Beige
- 196473 - Cappuccino
- 196474 - Grigio Cenere
- 196475 - Grigio Basalto

- 196481 - Bianco
- 196682 - Beige
- 196483 - Cappuccino
- 196484 - Grigio Cenere
- 196485 - Grigio Basalto

V2 SVILUPPO GRAFICO / PATTERNS

120x120	5 Facce differenti / Different Patterns
90x90	10 Facce differenti / Different Patterns
60x120	10 Facce differenti / Different Patterns
60x60	20 Facce differenti / Different Patterns
30x60	40 Facce differenti / Different Patterns

NOTA . INFORMATION . NOTE . ANMERKUNG

In relazione alle differenti tecnologie produttive l'accostamento del formato 120x120 con altri formati potrebbe presentare delle disomogeneità, se ne sconsiglia pertanto l'abbinamento. Due to the different production technologies, contiguous installation of the 120x120 size with other sizes may give a non-homogeneous result. For this reason we do not recommend this option. Vu que différentes technologies de production, la combinaison du format 120x120 avec d'autres formats pourrait présenter quelques inhomogénéités et n'est donc pas recommandée. In Bezug auf die verschiedenen Produktionstechnologien kann die Kombination des 120x120-Formats mit den anderen zu Inhomogenitäten führen, daher wird die Kombination nicht empfohlen.

PAKING LIST

FORMATI . Sizes . Formats . Formate	Pz x	m² x	*kg x		m² x	*kg x	
120x120 48"x48"	9 mm Ret - SATIN	2	2,880	52,800	16	46,080	844
90x90 36"x36"	9 mm Ret - SATIN / Ret - SOFT GRIP	2	1,620	31,760	25	40,500	811
	● 20 mm Ret - GRIP	1	0,810	35,320	25	20,250	900
60x120 24"x48"	9 mm Ret - SATIN / Ret - SOFT GRIP	2	1,440	28,080	35	50,400	1000
	● 20 mm Ret - GRIP	1	0,720	31,600	35	25,200	1106
60x60 24"x24"	9 mm Ret - SATIN / Ret - SOFT GRIP	4	1,440	27,480	30	43,200	842
	● 20 mm Ret - GRIP	2	0,720	31,670	30	21,600	967
30x60 12"x24"	9 mm Ret - SOFT GRIP	6	1,080	21,500	48	51,840	1002
	9 mm Ret - GRIP	3	0,540	23,700	48	21,600	948
6x60 2,5"x24"	9 mm Battiscopa Ret - SATIN	15	0,540	11,400	48	25,920	548
30x60 12"x24"	Gradino Becco di Civetta	6	1,080	33,360	-	-	-
33x120 13"x48"	9 mm Gradino costa retta Ret - SATIN	2	0,792	19,600	-	-	-
33x120 13"x48"	9 mm Angolo gradino costa retta SX / DX Ret - SATIN	1	0,396	10,600	-	-	-
33x60 13"x24"	● 20 mm Gradino Costa Retta Ret - GRIP	1	0,270	12,900	-	-	-
33x60 13"x24"	● 20 mm Angolo Int. Gradino Costa Retta Ret - GRIP	1	0,450	21,400	-	-	-
33x33 13"x13"	● 20 mm Angolo Est. Gradino Costa Retta Ret - GRIP	2	0,270	12,900	-	-	-
20x60 8"x24"	● 21 mm Griglia Ret - GRIP	2	0,200	10,400	-	-	-
20x60 8"x24"	● 21 mm Angolo Griglia Ret - GRIP	1	0,200	8,600	-	-	-

* Peso medio al netto dell'imballo . Average weight, net of packaging . Poids moyen, net d'emballage . Durchschnittliches Gewicht nach Verpackung

DESTINAZIONI D'USO CONSIGLIATE 9MM

Examples of applications suggested . Domaines d'utilisation conseillés . Empfohlene Anwendungsbereiche



DESTINAZIONI D'USO CONSIGLIATE 20MM

Examples of applications suggested 20mm . Domaines d'utilisation conseillés 20mm . Empfohlene Anwendungsbereiche 20mm




























PIASTRELLE IN GRES PORCELLANATO - STONEWARE PORCELAIN TILES

Conforme alla norma EN 1441 1 Appendice G gruppo Bla Conforme alla norma ISO 13006 Appendice G gruppo Bla
Compliant with standards EN 14411 annex G group Bla Compliant with standards ISO 13006 annex G group Bla

Spessore 9mm . 20mm . Thickness 9mm . 20mm

CATTERISTICHE TECNICHE

Technical features	Norma Standard	Valore prescritto dalle norme Values required by the standard	Valore Sichenia Sichenia values		
			SATIN	SOFT GRIP	GRIP
 Lunghezza e larghezza Length and width	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 0,3 % (max ± 1 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant
 Spessore Thickness	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 5 % (max ± 0,5 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant
 Rettilinearità spigoli Warpages of edges	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 0,3 % (max ± 0,8 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant
 Ortogonalità Wedging	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 0,3 % (max ± 1,5 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant
 Planarità Flatness	UNI EN ISO 10545/2	Rettificato . Rectified ± 0,4 % (max ± 1,8 mm)	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant
 Assorbimento % d'acqua Water absorption	UNI EN ISO 10545/3	≤ 0,5 %	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %	≤ 0,1 %
 Resistenza alla flessione Bending strength	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant
 Resistenza Abrasione profonda Resistance to deep abrasion	UNI EN ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	≤ 140 mm ³	≤ 140 mm ³	≤ 140 mm ³
 Sforzo di rottura Breaking strength	UNI EN ISO 10545/4	≥ 1300 N	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant
 Dilatazione termica lineare Linear thermal expansion	UNI EN ISO 10545/8		< 9,0x10 ⁻⁶ K ⁻¹	< 9,0x10 ⁻⁶ K ⁻¹	< 9,0x10 ⁻⁶ K ⁻¹
 Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance	UNI EN ISO 10545/9	Test superato in accordo con ISO 10545-1 Pass according to EN ISO 10545-1	Nessuna alterazione No alteration	Nessuna alterazione No alteration	Nessuna alterazione No alteration
 Resistenza al gelo Frost resistance	UNI EN ISO 10545/12	Test superato in accordo con ISO 10545-1 Pass according to EN ISO 10545-1	Nessuna alterazione No alteration	Nessuna alterazione No alteration	Nessuna alterazione No alteration
 Resistenza alle macchie Resistance to staining	UNI EN ISO 10545/14	Classe dichiarata Declared Class	5 resistente . resistant	5 resistente . resistant	5 resistente . resistant
 Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salts		Classe minima B Minimum Class B	A	A	A
 Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Resistance to low concentrations of acids and alkalis	UNI EN ISO 10545/13	Classe dichiarata Declared Class	LA	LA	LA
 Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Resistance to high concentrations of acids and alkalis		Classe dichiarata Declared Class	HA	HA	HA
 Metodo della rampa "calzato" Shod Ramp Test	DIN EN 16165: 2023 Annex B	Valore dichiarato Declared value	-	R10	R11
 Metodo della rampa a piedi nudi Barefoot Ramp Test	DIN EN 16165: 2023 Annex A	Valore dichiarato Declared value	-	A+B	A+B+C
 Metodo del Pendolo Pendulum Friction Test	AS/NZS 4586	Declared Classification of the new pedestrian surface materials according to the Pendulum Test	-	P3	P4
 Metodo del Pendolo Pendulum Friction Test	BS EN 16165: 2021 Annex C	PTV ≥ 36 classifies the surface as "low slip risk"	-	≥ 36 Wet	≥ 36 Wet
 Metodo del Pendolo Pendulum Friction Test	UNE-ENV 12633	Valore dichiarato Declared value	-	Classe C2	Classe C3
 Coefficiente di attrito Coefficient of friction (COF)	B.C.R.A Rep. CEC/81	D. M. 236/89 del 14/06/89 μ >0,40 per elemento scivolante cuoio su pavimentazione asciutta μ >0,40 per elemento scivolante gomma dura su pavimentazione bagnata	-	> 0,40 Asciutto > 0,40 Bagnato	> 0,40 Asciutto > 0,40 Bagnato
 Coefficiente di attrito dinamico Dynamic coefficient of friction (DCOF)	ANSI A 326.3. 2017	ANSIA 326.3. 2017 Requires a minimum value of 0.42 for level interior space expected to be walked upon when wet.	-	≥ 0,42 Wet	≥ 0,62 Wet
 Stonalizzazione Shading			V2	V2	V2
 Fuga consigliata (*) Recommended joint	Indoor	≥ 2 mm			
	Outdoor	≥ 5 mm			

ABBINAMENTO DI COLORI

Colour Matching . Correspondance des couleurs . Farbabstimmung

CON_CRETE	Bianco	Beige	Cappuccino	Grigio Cenere	Grigio Basalto	Antracite
ART BY SICHENIA INDUSTRIAL	ATOCHA Cappuccino	BAMBOO Beige	ATOCHA Cappuccino	ATOCHA Grigio	ATOCHA Grigio	CITY Jungle
	SESAME	SPRING	SESAME	ATOCHA Bianco	BAMBOO Grigio	SESAME
CERAMICS	MINI Marrone	MINI Avorio	MINI Mica	MINI Grigio	MINI Bianco	MINI Nero
	COPICO Brown	COPICO Cream	COPICO Brown	COPICO Grery	COPICO Grery	COPICO Grery

* Salvo diversa indicazione dei Codici di Posa Nazionali. La larghezza delle fughe deve comunque essere decisa dalla Direzione Lavori.

* The width of grout joints must be established by the installation supervisor, unless grout widths are regulated by national laying standards.



Sichenia Gruppo Ceramiche S.p.A.

Via Toscana, 12 - 41049 Sassuolo (Modena) - Italy

Tel. +39 0536.81.84.11 - Fax Italia +39 0536.81.01.05 / export +39 0536.80.08.15
info@sichenia.it - www.sichenia.it

