

**NITCO**  
Made In ITALY



**Unglazed Porcelain Stoneware Slabs**

**NITCO**  
Made In ITALY

## Index

- P. - 06** **Concrete Abstracts**  
Azul  
120 X 120 cm & 120 X 250 cm  
Thickness: 6mm and 12 mm
- P. - 10** **Pienna Massa**  
Graphite  
120 X 120 cm & 120 X 250 cm  
Thickness: 6mm and 12 mm
- P. - 14** **Moda Esclusivo**  
Moda Bleu  
120 X 120 cm & 120 X 250 cm  
Thickness: 6mm
- P. - 18** **Also Available**  
**Concrete Abstracts** - Silver, Red & Green  
**Pienna Massa** - White  
**Moda Esclusivo** - Moda Red, Moda flame, Moda Platinum



**NITCO**  
TILES MARBLE MOSAICO

---

Italy is the home of art, the motherland of design and a cradle of evolved thinking.

From this land of connoisseurs and art lovers, NITCO brings Italian excellence with the best quality Tiles.

These Tiles is the right consort for all those environments that have an enveloping and suggestive atmosphere. Expert craftsmen of Italy have wisely fused in design and creativity, and have made creations for us that are ready to drive stylistic trends in the world of Italian tiles.

---

[www.nitco.in](http://www.nitco.in)



Azul



Unglazed Porcelain  
Stoneware



Environment  
Friendly



Fire  
Resistant



Frost  
Proof



R10  
Finish



Sanitization COVID-19  
Resistant

# Concrete Abstracts

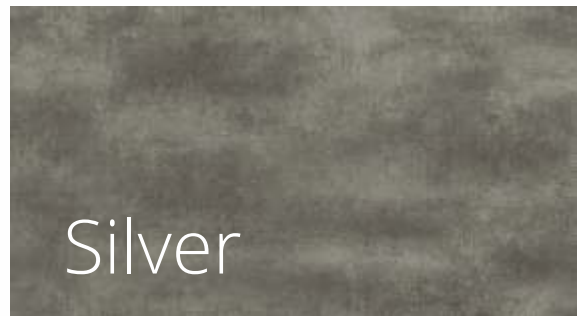
Colour plays a primary role in choice of materials for an architectural project. Colours feature strong expressiveness and allow the designers freedom to differentiate from regular cement greys while retaining the raw appeal of a concrete structure which symbolizes the strength. This range allows you to use bright colors and bold shades both in residential and in public projects, thanks to the high technical characteristics provided by the **unglazed porcelain stoneware**. A solution with a decisive character, suitable for contemporary living.

Concrete Abstracts | Azul & Silver

120 X 250 cm | Thickness : 6mm | Matte  
120 X 120 cm | Thickness : 12 mm | Matte



Azul



Silver



Unglazed Porcelain  
Stoneware



Environment  
Friendly



Fire  
Resistant



Frost  
Proof



R10  
Finish



Sanitization COVID-19  
Resistant



Grafite

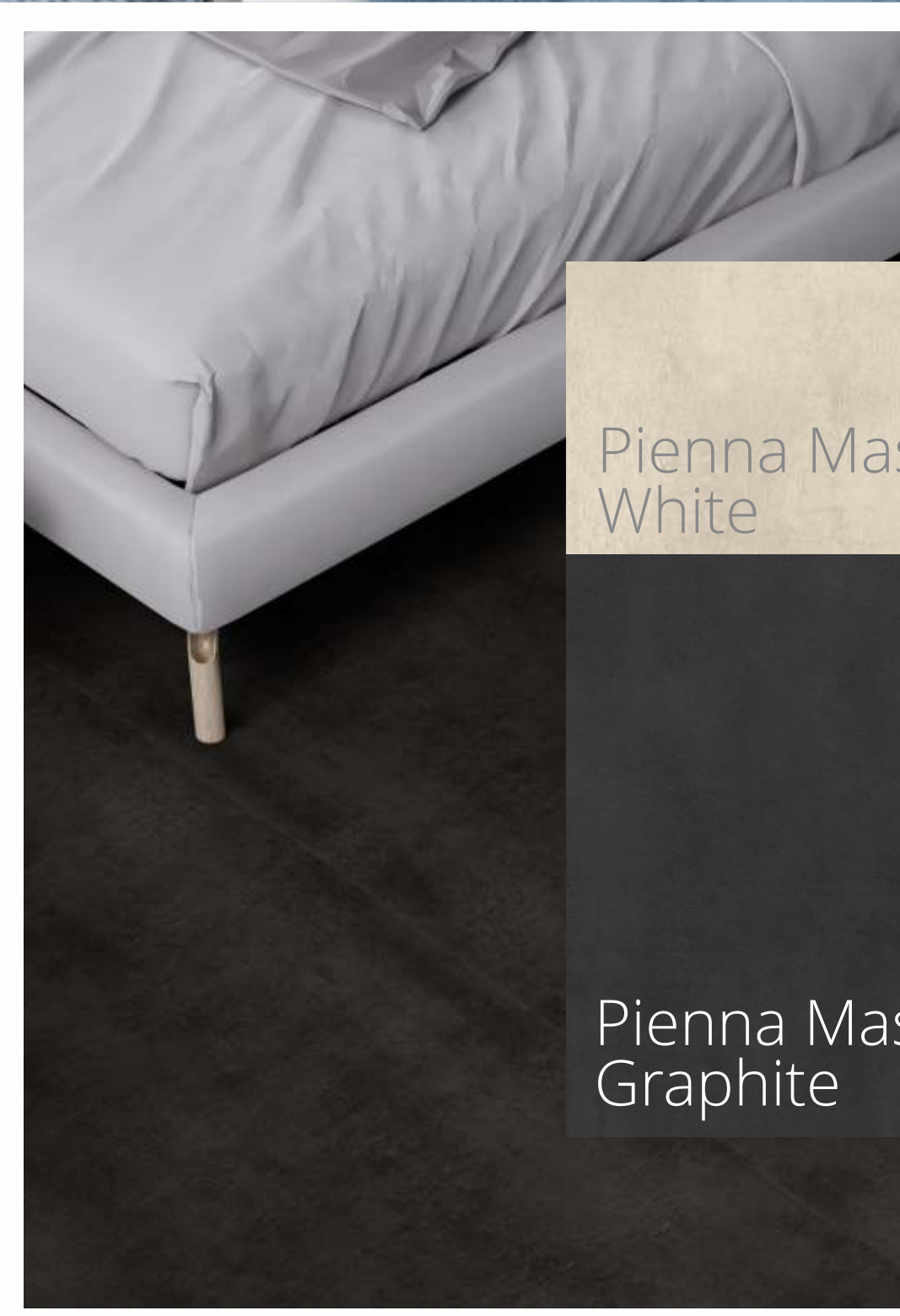
# Pienna massa

An extra ordinary  
**through body design**  
with ever green graphite black and  
White which can combine with any other  
shade to do mix and match as well as create its  
own stand alone aura with minimalist but  
elegant nature. The same color can be used  
from inside to outside, in floors and walls and  
for the creation of kitchen tops and bathroom  
furniture while maintaining a **strong color  
consistency**



Pienna Massa | Graphite & White

120 X 250 cm | Thickness : 6mm | Matte  
120 X 120 cm | Thickness : 12 mm | Matte



Pienna Massa  
White

Pienna Massa  
Graphite



Moda  
Bleu



Unglazed Porcelain  
Stoneware



Eco  
Environment  
Friendly



Fire  
Resistant



Frost  
Proof



R10

R 10  
Finish



Sanitization COVID-19  
Resistant

Moda Esclusivo

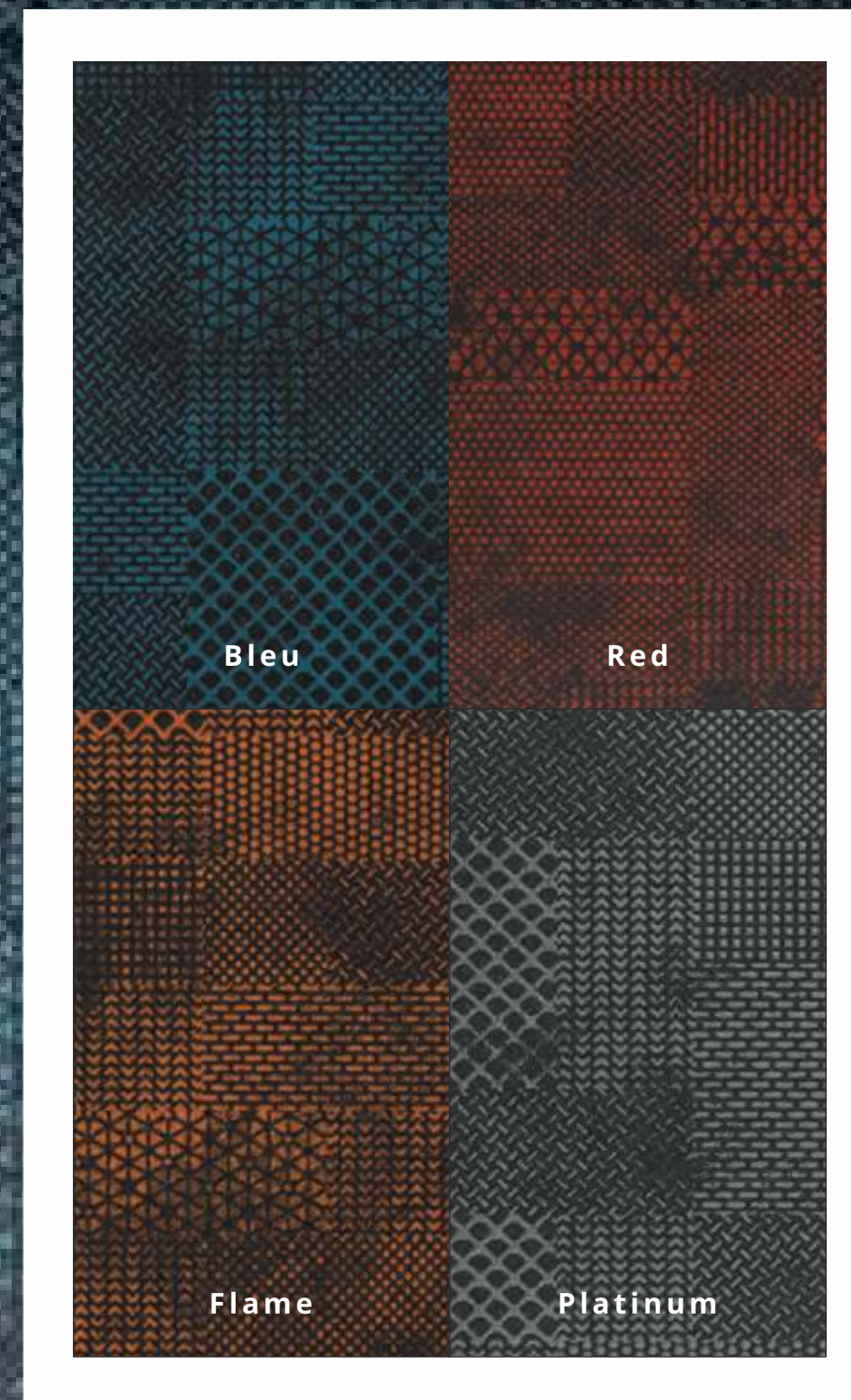
Moda collection features four very vibrant colours on a soothing soft black background. Soft black background creates homogenous environment in terms of material and colour while at the same time unleashing creativity in the combinations of different surfaces with the four bright colours that give environment, a very pleasant sensory vibration. The place where you can express yourself with a true display of taste and elegance. Whether minimalist or classic, thanks to its neutral and non-invasive colours, Moda collection becomes the most suitable solution to harmonise floors and walls with furniture and art objects. Here you can unleash your creative flair and play around with shapes and colours, with the unparalleled versatility of Moda collection.





Moda Esclusivo | Bleu, Red, Flame & Platinum

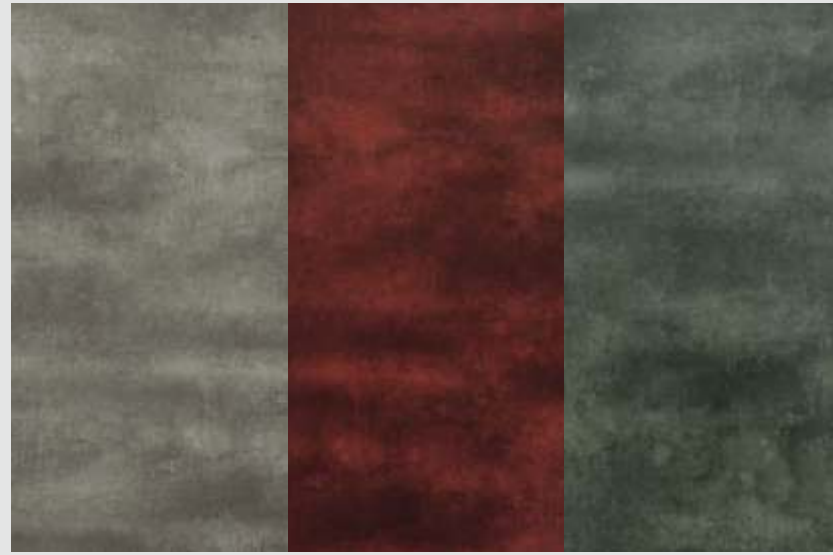
120 X 250 cm | Thickness : 6mm | Matte  
120 X 120 cm | Thickness : 6 mm | Matte



**Concrete Abstracts**



Azul



Silver

Red

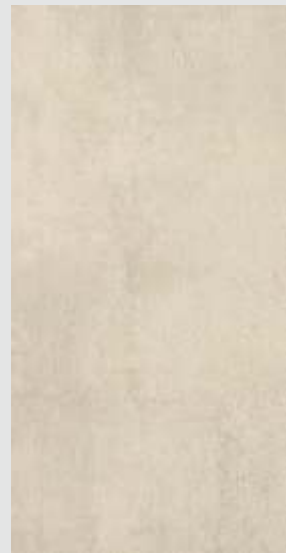
Green

120 X 120 cm & 120 X 250 cm  
Thickness: 6mm and 12 mm

**Pienna Massa**



Grafite



White

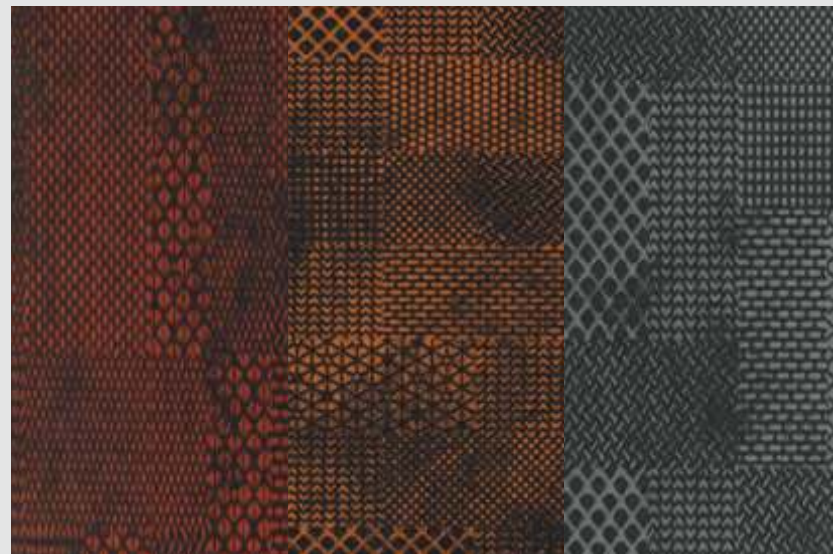
120 X 120 cm & 120 X 250 cm  
Thickness: 6mm and 12 mm

Also Available

**Moda Esclusivo**



Moda Bleu



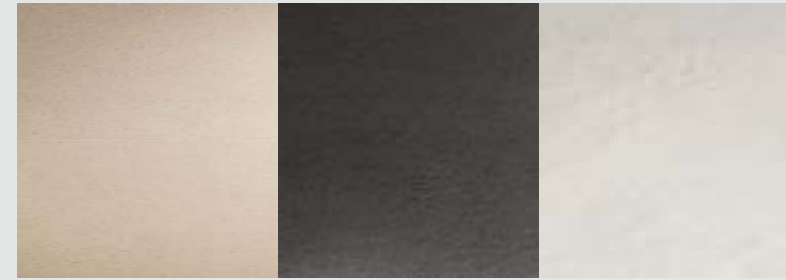
Moda Red

Moda Flame

Moda Platinum

120 X 120 cm & 120 X 250 cm  
Thickness: 6mm

**Pietra Naturale**



Pietra Marfil

Pietra Lava

Pietra Bianca

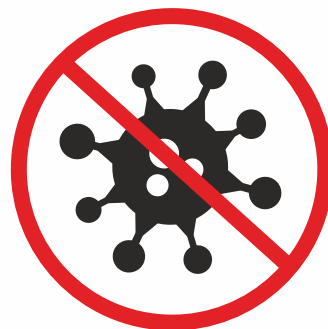
120 X 120 cm  
Thickness: 12 mm



# 2020

## CERTIFICATION

### SANITIZATION COVID -19



### RESISTANT

**CENTRO CERAMICO**  
Rapporto N. 0105/20 Data 08/06/2020 Pagina 2 di 3

Descrizione del campione: Porzioni di piastrella di ceramica, contrassegnate "Serie: CONCEPT1 LEV", 40 cm x 16 cm x 0,6 cm, vide Figura 1.

Produttore:  
Campionamento:  
- Lungo: \_\_\_\_\_  
- Data: \_\_\_\_\_  
- Effettuato da: COMMITTENTE  
- Come (metodi): \_\_\_\_\_

Data di ricevimento in laboratorio: 27/05/2020

PROVE EFFETTUATE PRESSO IL LABORATORIO DI: BOLOGNA

Valutazione degli effetti di detergenti superficiali per igienizzazione di piastrelle ceramiche	Data inizio	Data fine
1	28/05/20	08/06/20

Figura 1

**CENTRO CERAMICO**  
Rapporto N. 0105/20 Data 08/06/2020 Pagina 3 di 3

Valutazione degli effetti di detergenti superficiali per igienizzazione di piastrelle ceramiche

**RISULTATI**

Per ciascun campione sono stati consegnati n° 9 provini.  
La superficie dei provini è stata dapprima pulita con detergente a pH neutro ed acqua tiepida, seguendo il procedimento descritto nella norma UNI EN ISO 10545-14.  
È stata eseguita una procedura di sanificazione basandosi sulla norma ASTM 5343.  
Come prodotti per igienizzazione sono stati scelti quelli indicati, per la sanificazione degli ambienti interni per prevenire la trasmissione di SARS-CoV-2, nel Rapporto ISS COVID-19 n. 20/2020, dove è suggerito l'utilizzo di soluzioni a base di ipoclorito di sodio di cloro attivo allo 0,1% e prodotti a base di etanolo (almeno il 70%).  
Sono stati inoltre utilizzati soluzione di perossido di idrogeno allo 0,5% e un presidio medico chirurgico "Amuchina disinfettante sgrassatore attivo". Quest'ultimo in etichetta riporta la percentuale di principio attivo e la dicitura PIAC registrazione del ministero della Salute. Si è utilizzato un panno in microfibra commerciale ("Scotch Brite™ - 210") di dimensioni 36x32 cm, che è stato fatto oscillare sulla superficie dei provini mediante uno strumento apposito (Washability and Scrubbing Resistance Tester, Model 494, Erichson Testing Equipment, DE). Il peso applicato sulla superficie durante le oscillazioni è di circa 500 g. Sono stati posti sul campione 6 ml di detergente e sono stati eseguiti 15 giri, corrispondenti a 30 oscillazioni (andata e ritorno).  
Gli effetti dell'igienizzazione/sanificazione sono stati valutati visivamente per evidenziare eventuale presenza di aloni. Se sulle piastrelle non appariva nessun effetto visibile, qualora la superficie lo consentisse, si è proceduto ad una verifica strumentale mediante misura del gloss.

"Serie: CONCEPT1 LEV"

Prodotto igienizzante	Effetto visibile	Variazione di gloss
Soluzione di ipoclorito di sodio (cloro attivo allo 0,1%)	nessuno	nessuna
Soluzione a base alcool etilico al 70%	nessuno	nessuna
Soluzione perossido di idrogeno 0,5%	nessuno	nessuna
Amuchina disinfettante sgrassatore attivo	nessuno	nessuna

Verifica Tecnica  
Dr. Giovanni Ridolfi  
*Giovanni Ridolfi*

Il Direttore  
Ing. Maria Chiara Bignozzi  
*Maria Chiara Bignozzi*

Centro Ceramico Bologna  
Bologna, 08/06/2020

Fine Rapporto

**CENTRO CERAMICO**  
CENTRO DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE PER L'INDUSTRIA CERAMICA

Bologna, 08/06/2020

Spett.le  
GIGACER SPA  
Via Callagrone, 72  
48018 Faenza (RA)

**SEZIONE CERAMICHE TECNICHE AVANZATE**  
**RAPPORTO DI PROVA N° 0105/20**

Richiesto da:	GIGACER SPA Via Callagrone, 72 48018 Faenza (RA)
In data:	21/05/2020
Per il prodotto contrassegnato:	"Serie: CONCEPT1 LEV".

I risultati riportati si riferiscono solo ai campioni esaminati.  
Non si assume alcuna responsabilità sull'accuratezza del campionamento salvo che questo non sia stato effettuato sotto la nostra diretta supervisione.  
La riproduzione del presente rapporto di prova è autorizzata solo in forma di fotocopia completa. Per ogni riproduzione parziale è necessaria la nostra autorizzazione scritta.  
I testi tra virgolette sono dichiarazioni del Cliente e ricadono sotto la sua responsabilità.  
Il presente rapporto di prova è costituito da 3 pagine compresa questa copertina.

Via Marconi 20  
40138 Bologna - Italy  
Tel. +39 051 534315  
Fax +39 051 530065  
E-mail: info@centroceramico.it

centro.ceramico@centroceramico.it  
www.centroceramico.it

Viale Valle d'Acqua 1  
41049 Sorbolo (MO) - Italy  
Tel. +39 0530 922154  
Fax +39 0530 920992

# Technical Specification

4.8mm and 6mm slabs are resistant, thin, lightweight, easy to handle and cut, fire-resistant, frostproof, environmentally friendly and require no special care for maintenance. 4.8mm/6mm is an ideal product for interior and exterior cladding. 4.8mm/6mm slabs are particularly suitable in the case of renovation of residential floors and walls: they can be laid on the existing floor, allowing for a dramatic demolition and disposal cost savings. 4.8mm is suitable for indoor and outdoor wall covering and it is particularly indicated in all cases where it is preferable not to load too much weight on the building's structure. 4.8mm/6mm can be combined with the 12mm slabs of every collection because it has the same caliber and it is perfectly modular with 2mm joints. 4.8mm/6mm is a green product: it allows savings in terms of energy consumption, raw materials, packaging and transport. It is a valid alternative to the traditional 12mm in all those cases where lightness and less thickness represent a determinant variable.

**4.8 mm and 6mm tiles can be fixed together on the same surface, as the real difference in thickness is minimal.**


## INSTALLATION SUGGESTIONS

GLUING: Double spreading (on substrate and on the back of the tile)

CUTTING: Standard dry diamond clipper for porcelain tiles, bench machines with diamond disks.

DRILLING: Drills with porcelain drill tips, hollow mills or hose-mounted drill bits (for large size holes), hydrojet. Never use the hammer function when drilling.

	Pavimenti nuove costruzioni New	Pavimenti in Ristrutturazioni Floor renovation	Rivestimenti Wall covering	Commerciale leggero Light commercial	Commerciale pesante Heavy commercial	Esterni Outdoor	Soprelevato Raised Floor	Piani di lavoro Counter and kitchtops
4.8 mm - 6mm	+	++	++	+	--	-	--	-
12 mm multilayer	++	+	+	++	++	+	+	-
12 mm through body	-	-	-	-	-	-	-	++
24 mm	Posa a terra in nuove costruzioni su massetto  Floor tiling on screed in new buildings.	Posa a terra su pavimenti esistenti, in ceramica o pietra naturale, o su massetto in costruzioni in stato di ristrutturazione.  Floor tiling on screed or on e (in ceramic or natural stone) in buildings under renovation	Rivestimento muri.  Wall covering.	Ambienti pubblici interni a medio tra o.  Indoor public places subject to medium pedestrian traffic	Ambienti pubblici interni a medio tra o.  Indoor public places subject to medium pedestrian traffic	Ambienti esterni.  Outdoor places.	Pavimenti soprelavati con struttura  o posa su supporti in PVC.  Raised Floor with floating structure or PVC supports.	
++ Consigliato Recommended + Appropriato Suitable				- Non Consigliato Not Recommended -- Non Appropriato Not Suitable				

COEFFICIENTE DI ATTRITO - COEFFICIENT OF FRICTION LASTRE DI GRES PORCELLANATO MULTISTRATO MULTILAYER PORCELAIN SLABS ISO 13006 - G - Bla UGL (E ≤ 0.5%) UNI EN 14411 - G -									
		Surfaces	Thickness	DIN 51130	DIN 51097	BCR	British Pendulum BS7976	R <sub>g729</sub> upl/empa	dcof (section 9.6 ANSI A 137.1.2012)
	COEFFICIENTE D'ATTRITO COEFFICIENT OF FRICTION	GRAFITE	#4.8mm	R10	A + B*	> 0,40	-	GS1	-
		GRAFITE	#6mm	R10	A + B*	> 0,40	-	GS1	-
		GRAFITE	#12mm	R10	A + B	> 0,40	> 36 WET except for ice colour	GS2/GB1	> 0,42 wet
		AZUL	#4.8mm	R10	A + B*	> 0,40	-	GS1	-
		AZUL	#12mm	R10	A + B	> 0,40	> 36 WET	GS2/GB1	> 0,42 wet
* Valore medio, dipende dall colore scelto. Trattandosi di un prodotto tecnico a solo impasto senza alcune impurità e puntature visibili nei colori chiari sono da considerarsi una caratteristica tecnica del prodotto. Tutte le informazioni relative a destinazione d'uso, posa, taglio, fori, giunti, pulizia e manutenzione sono disponibili sul nostro sito web. Average value, it depends on the chosen colour. We produce technical unglazed porcelain stoneware slabs, and some light impurities and dots must be considered as a standard feature of the product. All the information concerning use, installation, cutting, holes, joints, cleaning and maintenance are available on our website.									



	scatola-box			pallet		
	pz	mq	kg	box	mq	kg
120x250	1	3.00	42.6	22	66.00	1038

## CALIBRI . CALIBERS

Le nostre lastre sono sempre rettificate e hanno dimensioni finali in millimetri come da tabella. Il calibro standard è lo 09 e i formati dello stesso calibro multipli tra loro sono modulari con 2mm di fuga. Our slabs are always rectified and the table below indicates their final size in millimetres. Our standard caliber is 09 and all sizes with the same caliber, when multiples, are modular with 2mm joint spacing.

Formato nominale (cm) Nominal size (cm)	Formato rettificato (mm) Rectified size (mm)	Calibro Caliber
120x120	1190x1190	09
60x120	594x1190	09
60x60	594x594	09
30x60	296x594	09
30x30	296x296	09



**NITCO LIMITED**

Nitco House, Sheth Govindram Jolly Marg, Kanjur Marg (E), Mumbai - 400042.  
Tel.: +91-22-67521555 | Fax: +91-22-67521500.

To Locate the nearest Exclusive Le Studio in your city,  
Please call Toll free:1800 266 4826 | [marketing@nitco.in](mailto:marketing@nitco.in)



[www.nitco.in](http://www.nitco.in)



Nitco Made in Italy | V - 2.0