

# SUELO TÉCNICO EXTERIOR



A R Q M A T



OHSAS 18001  
GREENGUARD  
UNI EN ISO 14021:2016  
EN ISO 50001:2011  
EN ISO 9001:2008  
EN ISO 14001:2004







## SOBRE NOSOTROS

---

ARQMAT es una plataforma de estilo de vida contemporáneo que conecta a arquitectos, diseñadores, constructoras, personas influyentes y clientes en un entorno personalizado para sus proyectos y reformas. Seleccionamos lo mejor en calidad y estilo para usted, su empresa y hogar. Cumpliendo con nuestros estrictos criterios de calidad, materiales, precio y originalidad.



ECO-SUSTAINABLE  
ECO SOSTENIBILE



FROST PROOF AND  
FIRE PROOF  
INGELIVO E IGNIFUGO



ANTI SLIP  
ANTISCIVOLO



RESISTANT TO  
MOLD AND MOSS  
RESISTENTE A  
MUFFE E MUSCHI



RESISTANT TO  
LOADS  
RESISTENTE AI  
CARICHI



RESISTANT TO  
THERMAL SHOCK  
RESISTENTE A  
SBALZI TERMICI





Ultra Aspen Grigio



Ultra Contemporary Brown

# INDICE

APPLICATIONS APPLICAZIONI	4	INSTALLATION GUIDE ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE	40
STONE	8	TECHNICAL FEATURES CARATTERISTICHE TECNICHE	45
CONCRETE	24	SIZES SUMMARY RIEPILOGO FORMATI	46
WOOD	30	CERTIFICATIONS CERTIFICAZIONI	48
SPECIAL PIECES ON DEMAND PEZZI SPECIALI SU RICHIESTA	36		





# APPLICATIONS APPLICAZIONI

**≡ 30mm**  
**PER PARCHEGGI E ZONE CARRABILI**  
FOR DRIVEWAYS AND PARKING LOTS

**≡ 10mm**  
**PER INTERNI CASA**  
FOR INDOOR SOLUTIONS

**≡ 20mm**  
**PER GIARDINI, TERRAZZE, PISCINE..**  
FOR GARDENS, TERRACES, SWIMMING POOLS..







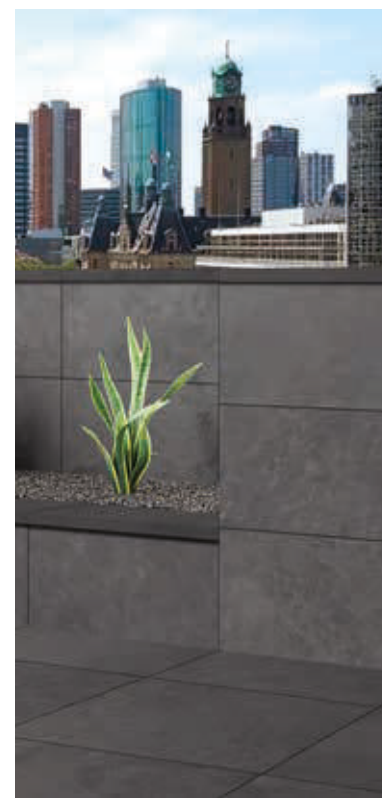
**For all spaces!**  
 per tutti gli ambienti dell'abitare!



*Thicknesses*  
 SPESSORI

- ≡ 30 mm
- ≡ 20 mm
- ≡ 10 mm INDOOR

-   
 DRIVE-OVER AREAS  
AREE CARRABILI
-   
 GARDENS  
GIARDINI
-   
 RETAINING WALLS  
MURI DI SOSTEGNO
-   
 PATIOS AND TERRACES  
PATIO E TERRAZZE
-   
 BATHING ESTABLISHMENTS  
STABILIMENTI BALNEARI
-   
 INDUSTRIAL/  
 COMMERCIAL AREAS  
AREE INDUSTRIALI/ COMMERCIALI
-   
 WALKWAYS AND URBAN  
 DESIGN  
CAMMINAMENTI E ARREDO URBANO
-   
 PARKS  
PARCHI





# PERFORMANCE

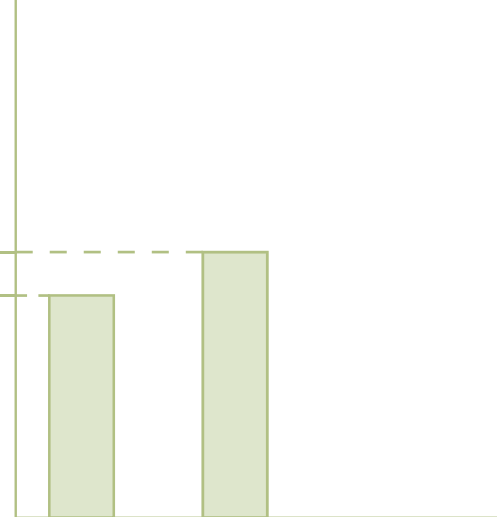
Exterior flooring with high mechanical performance, anti slip, frost resistant, durable and easy to clean!

Pavimentazioni esterne dalle elevate prestazioni meccaniche, con superfici antiscivolo, resistenti al gelo, durevoli e facili da pulire!

## BREAKING STRENGTH CARICO DI ROTTURA

N/mm<sup>2</sup>

6 / 7  
5 / 6



**STONE**  
PIETRA NATURALE

**CONCRETE**  
CEMENTO



# DESIGN

The aesthetic continuity between indoor and outdoor areas creates a perfect coordination for the most demanding and contemporary designs.

La continuità estetica tra le aree interne ed esterne permette un perfetto coordinamento per soddisfare i progetti più esigenti e designs contemporanei.



# STONE



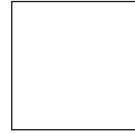


# SCOUT



## WHITE <sup>V2</sup>

THICKNESSES <sup>20MM</sup>  
SPESSORI




**303623**   
New Scout White Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm


Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 cm - 12"x24"


## SMOKE <sup>V2</sup>


THICKNESSES <sup>20MM</sup> <sup>30MM</sup>  
SPESSORI




**303631**   
Scout Smoke Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 30 mm

**303570**   
New Scout Smoke Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

**303574**   
New Scout Smoke Naturale  
**45x45** 18"x18" - SP 20 mm

**303779**   
New Scout Smoke Rettificato  
**81x81** 32"x32" - SP 20 mm

**303787**   
Scout Smoke Rettificato  
**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 cm - 12"x24"



## FOG <sup>V2</sup>


THICKNESSES <sup>20MM</sup>  
SPESSORI



**303576**   
New Scout Fog Naturale  
**45x45** 18"x18" - SP 20 mm

**303571**   
New Scout Fog Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

**303778**   
New Scout Fog Rettificato  
**81x81** 32"x32" - SP 20 mm

**303804**   
Scout Fog Rettificato  
**60x120** 24"x48" - SP 20 mm



**303786**   
New Scout Fog Rettificato  
**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm




Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 cm - 12"x24"

## BLACK <sup>V2</sup>

THICKNESSES <sup>20MM</sup> <sup>30MM</sup>  
SPESSORI



**303633**   
Scout Black Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 30 mm

**303572**   
Scout Black Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm



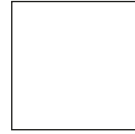


Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 cm - 12"x24"

## BEIGE

V2

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



**303632** 

Scout Beige Rettificato  
60x60 24"x24" - SP 30 mm

**303575** 

New Scout Beige Naturale  
45x45 18"x18" - SP 20 mm

**303569** 

New Scout Beige Rettificato  
60x60 24"x24" - SP 20 mm

**303777** 

New Scout Beige Rettificato  
81x81 32"x32" - SP 20 mm

**303803** 

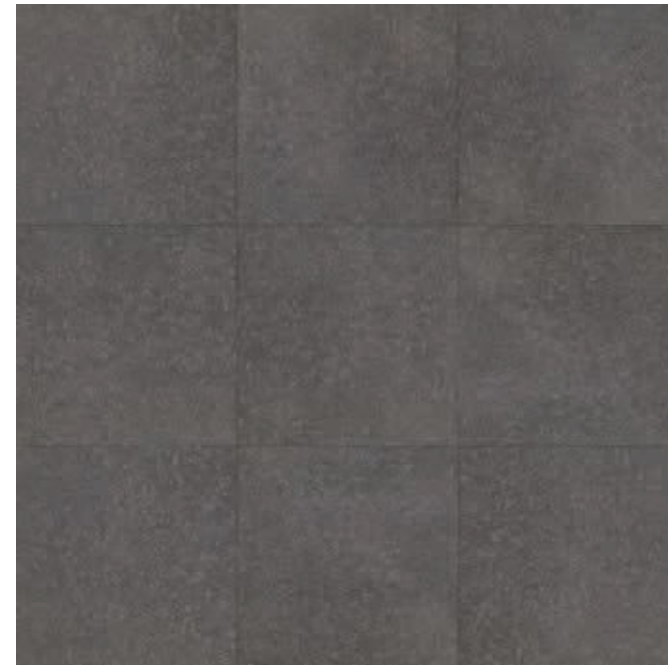
Scout Beige Rettificato  
60x120 24"x48" - SP 20 mm



**303785** 

New Scout Beige Rettificato  
40,5x81 16"x32" - SP 20 mm

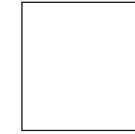
# ULTRA BLACK



## BLACK

V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303629** 

New Ultra Black Naturale  
45x45 18"x18" - SP 20 mm

**303573** 

New Ultra Black Rettificato  
60x60 24"x24" - SP 20 mm

**303775** 

New Ultra Black Rettificato  
81x81 32"x32" - SP 20 mm

**303733** 

New Ultra Black Rettificato  
40,5x81 16"x32" - SP 20 mm

# ULTRA BARGE



## BARGE

V2

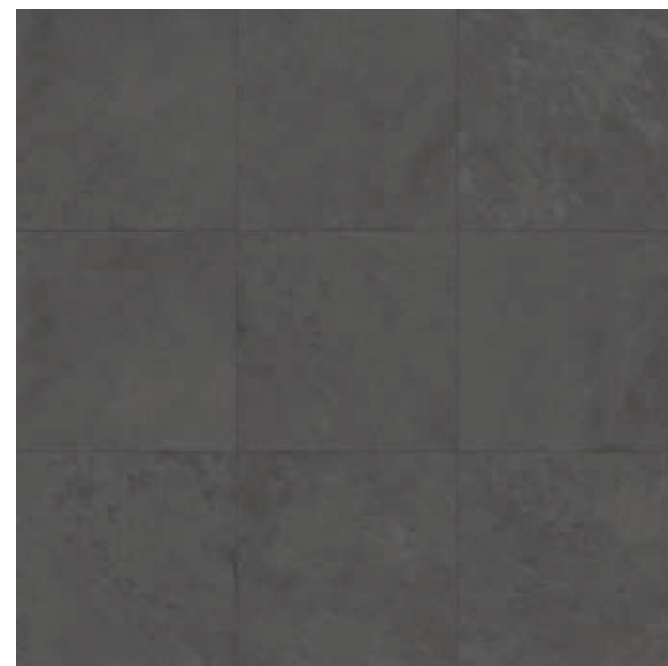
THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303621** 

New Ultra Barge Rettificato  
60x60 24"x24" - SP 20 mm

# ULTRA MUSTANG



## MUSTANG

V2

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



**303636** 

Ultra Mustang Rettificato  
60x60 24"x24" - SP 30 mm

**303577** 

New Ultra Mustang Naturale  
45x45 18"x18" - SP 20 mm

**303619** 

New Ultra Mustang Rettificato  
60x60 24"x24" - SP 20 mm

**303776** 

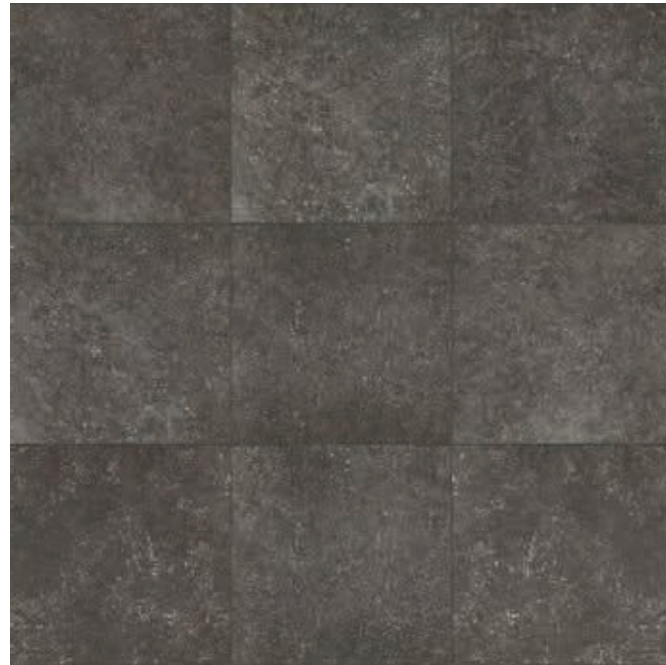
New Ultra Mustang Rettificato  
81x81 32"x32" - SP 20 mm

**303734** 

New Ultra Mustang Rettificato  
40,5x81 16"x32" - SP 20 mm

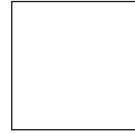


# ULTRA LANDSCAPE



## NIGHT V3

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



**303634** 19

Ultra Landscape Night  
Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 30 mm

**303625** 19

New Ultra Landscape Night  
Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
60x60 - 24"x24"

# ULTRA VALS



## LIGHT V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303627** 14

New Ultra Vals Light  
Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
15x31 - 6"x12", 30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 60x120 - 24"x48"



## DAY V3

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303626** 18

New Ultra Landscape Day  
Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
60x60 - 24"x24"



## DARK V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303628** 14

New Ultra Vals Dark Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
15x31 - 6"x12", 30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 60x120 - 24"x48"

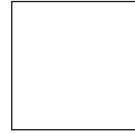



# ULTRA SLATE



**GREY** <sup>V2</sup>

**THICKNESSES** 20mm  
**SPESSORI**



**303620**   
New Ultra Slate Grey  
Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 - 12"x24"


# COUNTRY SLATE



**GREY** <sup>V2</sup>

**THICKNESSES** 20mm  
**SPESSORI**



**004156**   
New Country Slate Grey  
Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm  
**Textured surface**  
Superficie Strutturata


# ULTRA BAVIERA



**BAVIERA** <sup>V4</sup>

**THICKNESSES** 20mm  
**SPESSORI**



**303657**   
Ultra Baviera Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24"



**BLACK** <sup>V2</sup>

**THICKNESSES** 20mm  
**SPESSORI**



**004155**   
New Country Slate Black  
Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm  
**Textured surface**  
Superficie Strutturata



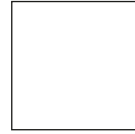
# ULTRA ASPEN



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 and 30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 60x120 - 24"x48"

## GRIGIO V2

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



**004195** 5

Ultra Aspen Grigio Rettificato

60x60 24"x24" - SP 30 mm

**004154** 5

New Ultra Aspen Grigio

Rettificato

60x60 24"x24" - SP 20 mm

**004498** 6

New Ultra Aspen Grigio

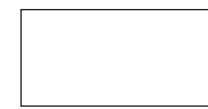
Rettificato

81x81 32"x32" - SP 20 mm

**004547** 12

Ultra Aspen Grigio Rettificato

60x120 24"x48" - SP 20 mm



**004491** 12

Ultra Aspen Grigio Rettificato

45x90 18"x36" - SP 30 mm

**004500** 12

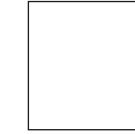
New Ultra Aspen Grigio

Rettificato

40,5x81 16"x32" - SP 20 mm

## ANTRACITE V2

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



**004194** 7

Ultra Aspen Antracite

Rettificato

60x60 24"x24" - SP 30 mm

**004153** 7

New Ultra Aspen Antracite

Rettificato

60x60 24"x24" - SP 20 mm

**004499** 7

New Ultra Aspen Antracite

Rettificato

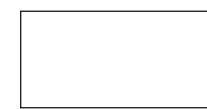
81x81 32"x32" - SP 20 mm

**004548** 12

Ultra Aspen Antracite

Rettificato

60x120 24"x48" - SP 20 mm



**004492** 12

Ultra Aspen Antracite

Rettificato

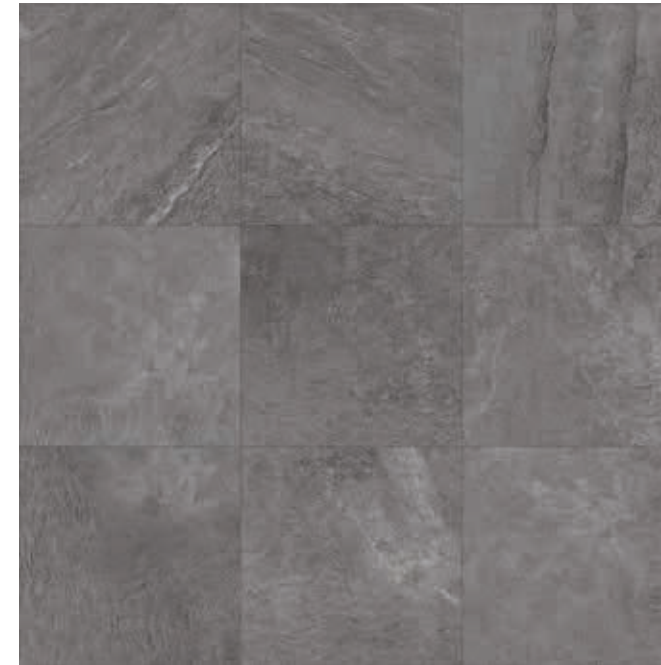
45x90 18"x36" - SP 30 mm

**004501** 14

New Ultra Aspen Antracite

Rettificato

40,5x81 16"x32" - SP 20 mm



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 and 30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 60x120 - 24"x48"



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 and 30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24"

## FUMÈ V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**004152** 6

New Ultra Aspen Fumè

Rettificato

60x60 24"x24" - SP 20 mm

## BIANCO V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**004151** 6

New Ultra Aspen Bianco

Rettificato

60x60 24"x24" - SP 20 mm



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
31x62 and 30x60 - 12"x24"

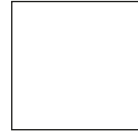


# ULTRA ANCIENNE BELGIQUE



## CLAIR <sup>V3</sup>

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303792** 

Ultra Ancienne B. Clair  
Rettificato

**81x81** 32"x32" - SP 20 mm

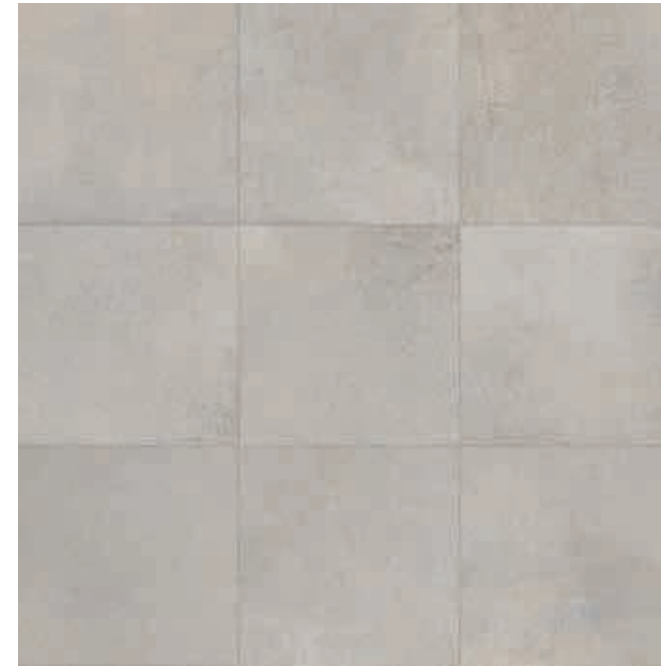
**303732** 

Ultra Ancienne B. Clair  
Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
60x60 - 24"x24", 81x81 - 32"x32"

# ULTRA MANSION



## MID <sup>V2</sup>

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303763** 

Ultra Mansion Mid Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 60x120 - 24"x48"



## NOIR <sup>V3</sup>

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303791** 

Ultra Ancienne B. Noir  
Rettificato

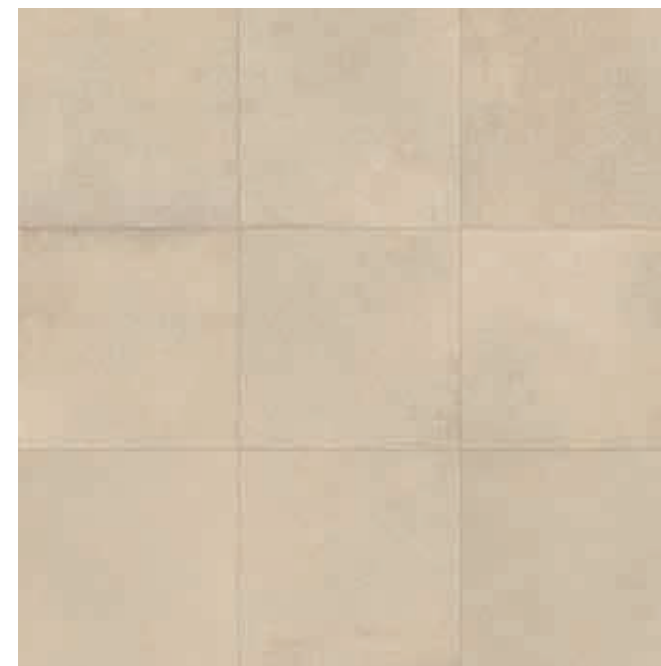
**81x81** 32"x32" - SP 20 mm

**303731** 

Ultra Ancienne B. Noir  
Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
60x60 - 24"x24", 81x81 - 32"x32"



## WARM <sup>V2</sup>

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303794** 

Ultra Mansion Warm  
Rettificato

**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 60x120 - 24"x48"



# ULTRA SELCIATO

## SUGGESTED INSTALLATION INSTALLAZIONI SUGGERITE

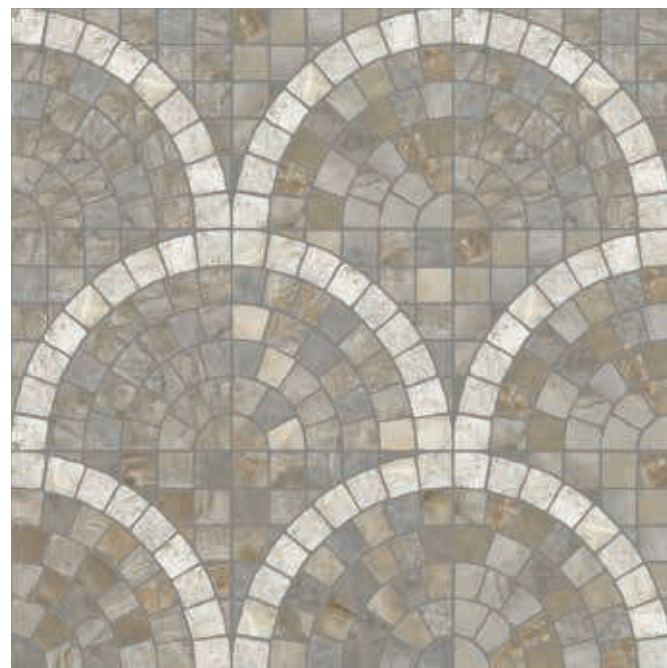


V2



303768

Ultra Selciato Rettificato  
60x60 24"x24" - SP 20 mm



V2



303769

Ultra Selciato Coda  
Rettificato  
60x60 24"x24" - SP 20 mm



Ultra Selciato Coda



# CONCRETE



Ultra Cult Grey



Ultra Gare Graphite



# ULTRA GARE DU NORD







## GRAPHITE

V3

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



- 303608**  Ultra Gare Graphite Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 30 mm
- 303606**  Ultra Gare Graphite Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm
- 303774**  Ultra Gare Graphite Rettificato  
**81x81** 32"x32" - SP 20 mm

- 303771**  Ultra Gare Graphite Rettificato  
**45x90** 18"x36" - SP 30 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 81x81 - 32"x32"

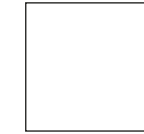
# ULTRA CONTEMPORARY







## LIGHT GREY

V4


THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



- R04135**  Ultra Contemporary Light Grey Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 30 mm
- R04133**  Ultra Contemporary Light Grey Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm
- 004488**  Ultra Contemporary Light Grey Rettificato  
**81x81** 32"x32" - SP 20 mm

- 004549**  Ultra Contemporary Light Grey Rettificato  
**60x120** 24"x48" - SP 20 mm



- 004490**  Ultra Contemporary Light Grey Rettificato  
**45x90** 18"x36" - SP 30 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 81x81 - 32"x32"






## SAND

V3

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



- 303609**  Ultra Gare Sand Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 30 mm
- 303607**  Ultra Gare Sand Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm
- 303773**  Ultra Gare Sand Rettificato  
**81x81** 32"x32" - SP 20 mm

- 303770**  Ultra Gare Sand Rettificato  
**45x90** 18"x36" - SP 30 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 81x81 - 32"x32", 60x120 - 24"x48"







## BROWN

V4

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



- R04136**  Ultra Contemporary Brown Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 30 mm
- R04134**  Ultra Contemporary Brown Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm
- 004487**  Ultra Contemporary Brown Rettificato  
**81x81** 32"x32" - SP 20 mm

- 004489**  Ultra Contemporary Brown Rettificato  
**45x90** 18"x36" - SP 30 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 81x81 - 32"x32"



CONCRETE LOOK

# ULTRA CULT



**GREY** <sup>V2</sup>

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303624**   
New Ultra Cult Grey Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 81x81 - 32"x32", 60x120 - 24"x48",  
81x162 - 32"x64"



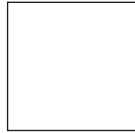
Ultra Basic Grey


# ULTRA BASIC



**GREY** <sup>V2</sup>

THICKNESSES 20MM 30MM  
SPESSORI



**303635**   
Ultra Basic Grey Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 30 mm  
**303580**   
New Ultra Basic Grey  
Rettificato  
**45x45** 18"x18" - SP 20 mm  
**303568**   
New Ultra Basic Grey  
Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm

Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
30x60 and 31x62 - 12"x24", 60x60 - 24"x24", 81x81 - 32"x32",  
60x120 - 24"x48"



Ultra Gare Sand



# WOOD

Outdoor is 100% water resistant  
Outdoor è resistente 100% all'acqua

1

Porosity, soaking up of moisture, potential long term water damage

Il legno è poroso, assorbe ed è soggetto a danni da contatto con l'acqua nel lungo periodo

Many selections and sizes offered  
Ampie selezioni e misure disponibili

2

Shapes and colors are limited  
Scelte limitate

Scratch resistant  
Resistente al graffio

3

Dents and scratches are always a possibility. Pet claws, high heels, and other contributors can easily cause damage

Ammaccature e graffi sono all'ordine del giorno! Gli artigli degli animali domestici, i tacchi ed altri fattori possono facilmente causare danni

Fire proof  
Resistente al fuoco

4

Flammable  
Infiammabile

Suitable to most weather conditions, no changes in colors and dimensions

Adatto in tutte le condizioni climatiche, non si deteriora nel tempo e mantiene la propria dimensione

5

Not suitable for all climates, more prone to slipping when wet and to deterioration

Non adatto a tutti i climi, maggiormente scivoloso quando bagnato, tende a perdere consistenza nel lungo periodo

Suitable for heavy traffic areas  
Ideale per zone ad alto traffico

6

Not suitable for heavy traffic areas

Non adatto a zone a traffico intenso

More time for you, less headaches, no maintenance required.

Più tempo libero, meno pensieri, zero manutenzione

7

Needs to be refinished and resealed

Ha bisogno di essere rifinito e trattato

Matching interior finishes  
Soluzioni abbinare da interno disponibili

8

Same look is often available only in 1 finish

1 sola finitura disponibile il più delle volte

Eco friendly  
Rispetta l'ambiente

9

Forests Exploitation

Sfruttamento delle foreste



Ultra Universal Oak



Ultra Ikon Amber



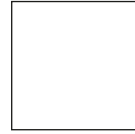
# ULTRA ESSENZE



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
15x60 - 6"x24", 20x120 - 8"x48", 30x120 - 12"x48"

## GELSOMINO V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303579**

New Ultra Essenze  
Gelsomino Naturale

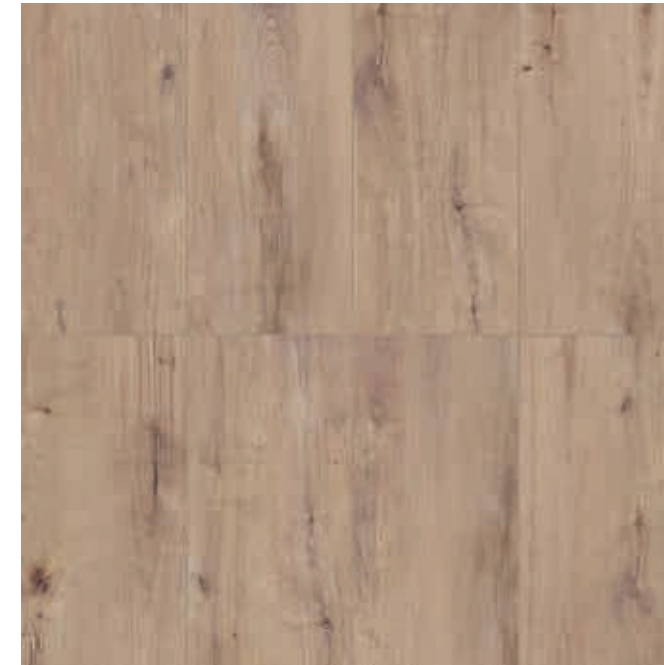
**45x45** 18"x18" - SP 20 mm



**303780**

New Ultra Essenze  
Gelsomino Rettificato

**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
15x60 - 6"x24", 20x120 - 8"x48", 30x120 - 12"x48", 27x163 - 11"x63"

## CANNELLA V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



NEW SIZE

**303782**

New Ultra Essenze Cannella  
Rettificato

**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm



**303805**

New Ultra Essenze Cannella  
Rettificato

**30x120** 12"x48" - SP 20 mm



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
15x60 - 6"x24", 20x120 - 8"x48", 30x120 - 12"x48", 27x163 - 11"x63"

## VANIGLIA V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303578**

New Ultra Essenze Vaniglia  
Naturale

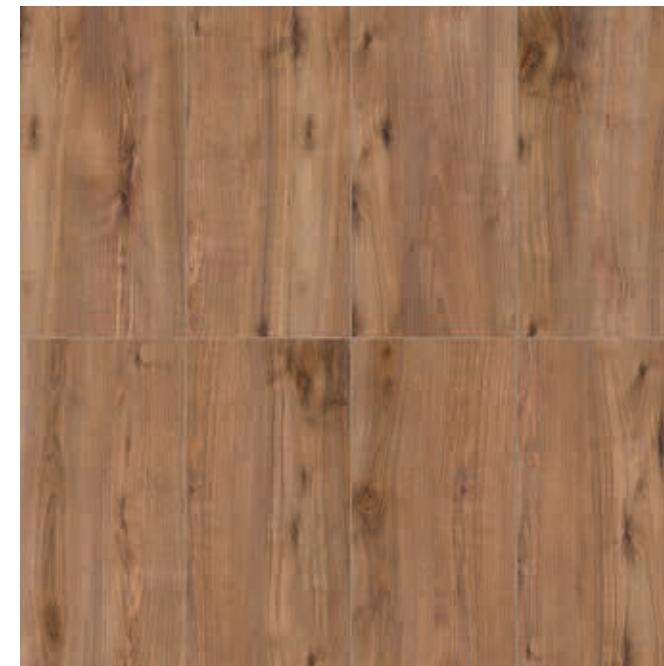
**45x45** 18"x18" - SP 20 mm



**303781**

New Ultra Essenze Vaniglia  
Rettificato

**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
15x60 - 6"x24", 20x120 - 8"x48", 30x120 - 12"x48"

## SANDALO V2

THICKNESSES 20MM  
SPESSORI



**303783**

New Ultra Essenze Sandalo  
Rettificato

**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm





# ULTRA IKON



## AMBER <sup>V3</sup>

THICKNESSES  
SPESSORI **30MM**



NEW SIZE

**303772**

Ultra Ikon Amber Rettificato  
**45x90** 18"x36" - SP 30 mm



**303807**

Ultra Ikon Amber Rettificato  
**30x120** 12"x48" - SP 20 mm



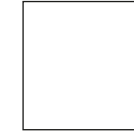
Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
20x122 - 8"x48", 30x122 - 12"x48"

# ULTRA WOOD



## WOOD <sup>V2</sup>

THICKNESSES  
SPESSORI **20MM**



**303630**

New Ultra Wood Naturale  
**45x45** 18"x18" - SP 20 mm



**303622**

New Ultra Wood Rettificato  
**60x60** 24"x24" - SP 20 mm



# ULTRA UNIVERSAL OAK



## OAK <sup>V4</sup>

THICKNESSES  
SPESSORI **20MM**



NEW SIZE

**303784**

New Ultra Universal Oak  
Rettificato  
**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm



**303806**

Ultra Universal Oak  
Rettificato  
**30x120** 12"x48" - SP 20 mm



Matching indoor tiles - disponibile per interno in:  
20,5x83 - 8"x33", 20x122 - 8"x48", 27x163 - 11"x63"



Ultra Essenze Cannella



# SPECIAL PIECES ON DEMAND

PEZZI SPECIALI SU RICHIESTA

## COPING GRADONE MONOLITICO



**Rounded Coping**  
Gradone Arrotondato

**30x60** 12"x24" - SP 20 mm  
**30x60** 12"x24" - SP 30 mm  
**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm



**Rounded coping with drip**  
Gradone arrotondato con gocciolatoio

**30x60** 12"x24" - SP 20 mm  
**30x60** 12"x24" - SP 30 mm  
**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm



**Rounded coping with grooves**  
Gradone arrotondato con scanalature

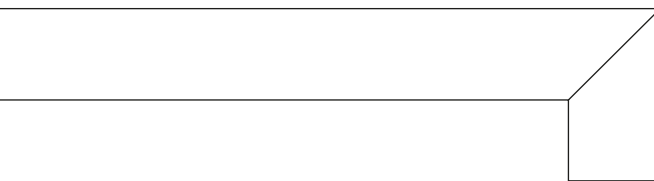
**30x60** 12"x24" - SP 20 mm  
**30x60** 12"x24" - SP 30 mm  
**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm



**Rounded coping with drip and grooves**  
Gradone arrotondato con gocciolatoio e scanalature

**30x60** 12"x24" - SP 20 mm  
**30x60** 12"x24" - SP 30 mm  
**40,5x81** 16"x32" - SP 20 mm

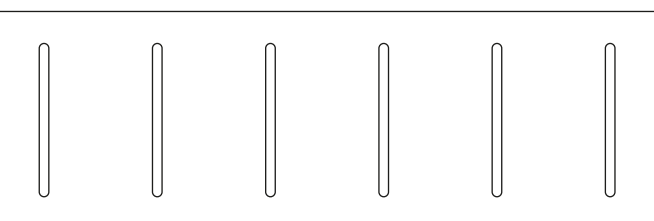
## L COPING GRADONE A L



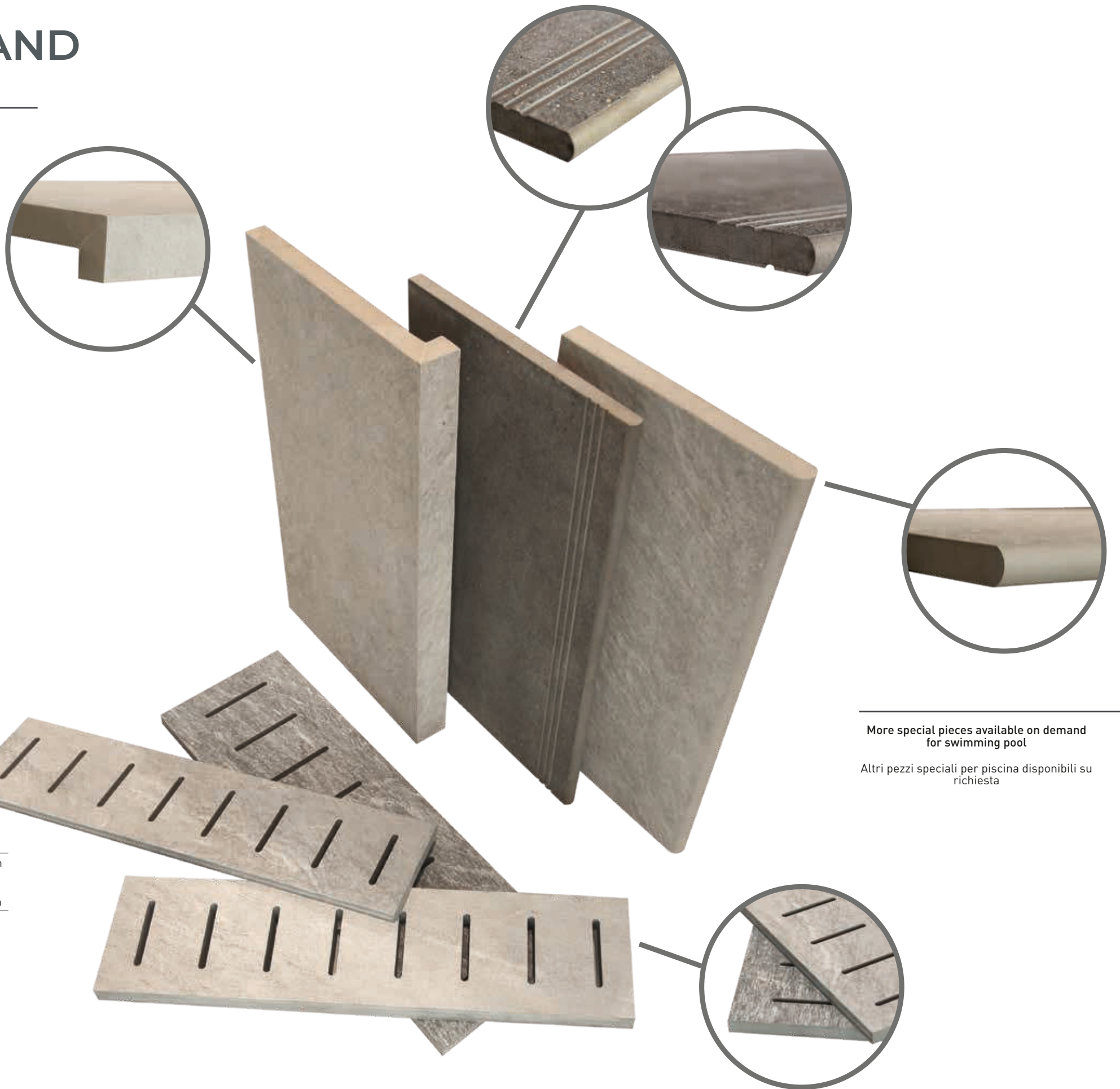
**30x60x5** 12"x24"x2" - SP 20 mm  
**40,5x81x5** 16"x32"x2" - SP 20 mm

**30x60x6** 12"x24"x2<sup>3/8</sup>" - SP 30 mm

## GRIDS GRIGLIE



**14,5x60** 6"x24" - SP 20 mm  
**19,5x60** 8"x24" - SP 20 mm  
**14,5x60** 6"x24" - SP 30 mm  
**19,5x60** 8"x24" - SP 30 mm



More special pieces available on demand  
for swimming pool

Altri pezzi speciali per piscina disponibili su  
richiesta





**RAISED FLOORING**  
POSA SOPRAELEVATA

**RAISED FLOORING**  
POSA SOPRAELEVATA

**LAYING ON SCREED WITH ADHESIVE**  
POSA SU MASSETTO CON COLLA

**INSTALLATION ON GRAVEL**  
POSA SU GHIAIA

**LAYING ON SCREED WITH ADHESIVE**  
POSA SU MASSETTO CON COLLA

**INSTALLATION ON DRIVEWAYS**  
PAVIMENTAZIONE CARRABILE

**LAYING ON SCREED WITH ADHESIVE**  
POSA SU MASSETTO CON COLLA

**INSTALLATION ON GRASS**  
POSA SU ERBA



INSTALLATION ON GRASS • POSA SU ERBA

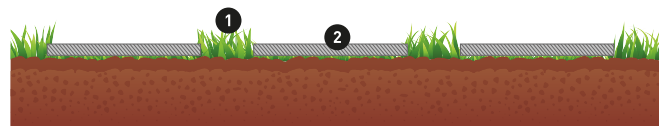


New Scout White

**Direct installation on grass**  
(Not suitable for lawn-mowers usage)

Posa diretta su erba

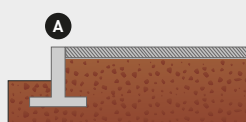
- 1 Grass surface • Manto erboso
- 2 Slab • Lastra



**Realization of "carpet effect" flooring:**  
a cement curb can be laid to delimit the area in which slabs are installed.

Per ottenere un effetto "tappeto":  
posizionare un cordolo in cemento  
per delimitare l'area da piastrellare.

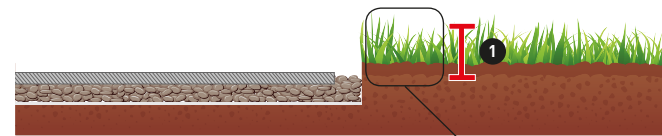
- A Cement curb • Cordolo in cemento



**Installation on grass (Suitable for lawn-mowers usage)**

Posa a secco su erba

- 1 5/6 cm dragging • 5/6 cm di profondità



- 2 Slab to be laid below grass level

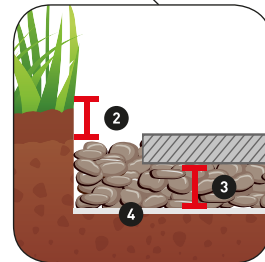
Lastra posizionata più in basso del  
manto erboso calpestabile

- 3 Layer of gravel, minimum 3 cm  
recommended (granulometry →  
4mm)

Letto di ghiaia di almeno 3 cm di  
profondità (granulometria → 4 mm)

- 4 Macro-holed, non-woven  
polypropylene fabric

Eventuale TNT



**Distance between the slabs:** slabs can be install to obtain several aesthetics effects/designs (walkway, stepping stone pattern and so on).  
Distance between slabs depends on the design we want to create.

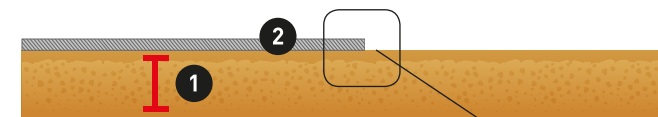
Distanza tra le lastre: posizionare le lastre distanziate tra loro in base all'effetto estetico che si vuole ottenere (camminamento "a passi", vialetto ecc).

The following tips and suggestions are not binding for the manufacturer.  
Queste indicazioni rappresentano delle indicazioni generali basate sullo stato dell'arte e non vincolanti.

INSTALLATION ON SAND • POSA SU SABBIA



New Country Slate Grey



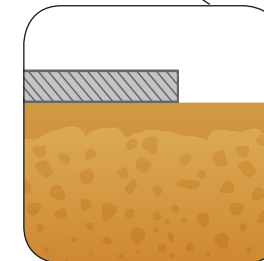
- 1 Layer of sand duly leveled 5/10 cm

Strato di sabbia ben livellato 5/10 cm

- 2 Slab • Lastra

Creation of 2% inclination during  
levelling and compacting phases.

Pendenza sottofondo 2%

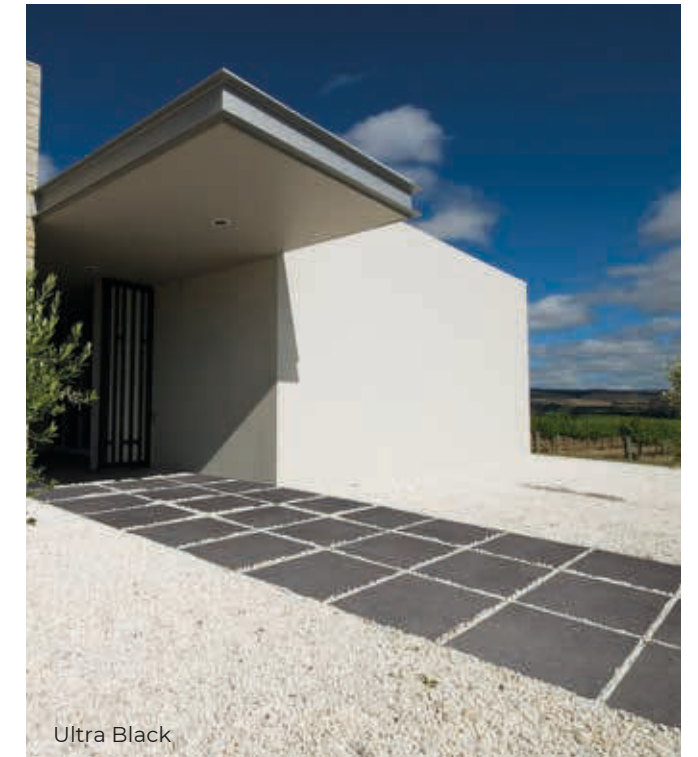


**Distance between the slabs:** slabs can be install to obtain several aesthetics effects/designs (walkway, stepping stone pattern and so on).  
Distance between slabs depends on the design we want to create.

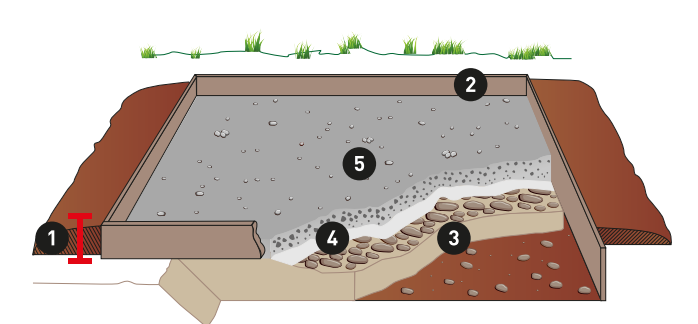
Distanza tra le lastre: posizionare le lastre distanziate tra loro in base all'effetto estetico che si vuole ottenere (camminamento "a passi", vialetto ecc).

The following tips and suggestions are not binding for the manufacturer.  
Queste indicazioni rappresentano delle indicazioni generali basate sullo stato dell'arte e non vincolanti.

INSTALLATION ON GRAVEL • POSA SU GHIAIA



Ultra Black



- 1 Drag a layer of ground (10-20 cm)

Asportare uno strato di terreno di 10-20 cm di profondità

- 2 Cement curb or wooden plank

Cordolo in cemento o assi di legno

- 3 Crushed stone, mixed granulometry (16-35 mm), 10 cm  
depth • Pietrisco compatto granulometria mista (16-35 mm) per  
10 cm di profondità

- 4 Macro-holed, non-woven polypropylene fabric • TNT

- 5 Duly leveled gravel, granulometry between 4-8 mm, 10 cm  
depth • Ghiaia ben livellata granulometria 4-8 mm per 10 cm di  
profondità



LAYING ON SCREED WITH ADHESIVE • POSA SU MASSETTO CON COLLA



Installation on outdoor non waterproof floor (ground)

Posa su pavimento esterno non impermeabilizzato (terreno)

1 Ground • Terreno

2 Compact layer of gravel (eventually stabilized using concrete) • Strato di ghiaia compatto eventualmente stabilizzato con calcestruzzo

3 Concrete leveling layer with adequate thickness. Inclination 1,25-2,5% • Strato di livellamento in calcestruzzo avente spessore adeguato. Pendenza 1,25-2,5%

4 8-10 cm screed, arc welded mesh to be positioned in the centre • Massetto di 8-10 cm con rete elettrosaldata posizionata a metà dello spessore dello strato

5 Slab • Lastra

Slabs must be fixed by using an adhesive suitable for outdoor use and strictly following the instructions and specifications indicated by the adhesive's manufacturer (a double adhesive layer is always recommended) • Posa delle lastre con un collante per esterni seguendo sempre le indicazioni specifiche del produttore dell'adesivo utilizzato e seguendo la tecnica della doppia spalmatura

Grout: using class 2 cement grouting and a minimum 5 mm grout line is mandatory.

Expansion joints are mandatory too.

Fughe: obbligatoria la fuga a giunto aperto con ampiezza di fuga variabile maggiore di 5 mm ed utilizzo di sigillanti cementizi di classe 2. I giunti di dilatazione sono obbligatori.

Installation on outdoor waterproof floor

Posa su pavimento esterno impermeabilizzato

1 Floor

Struttura portante (solaio)

2 Levelling/inclination layer

Strato di livellamento/pendenza

3 Waterproofing layer

Strato di impermeabilizzazione

4 Heat insulating layer • Strato di separazione termoisolante

5 Draining layer • Strato drenante

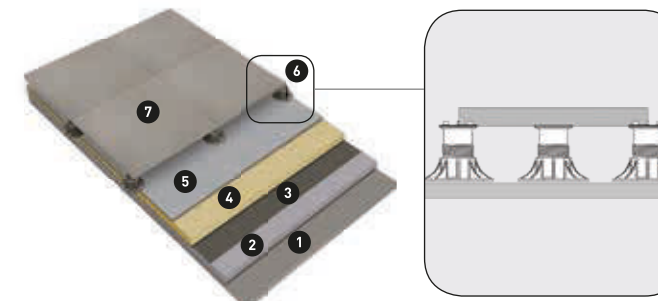
6 8-10 cm screed, arc welded mesh to be positioned in the centre • Massetto di 8-10 cm con rete elettrosaldata posizionata a metà dello spessore dello strato

7 Slab • Lastra

Slabs must be fixed by using an adhesive suitable for outdoor use and strictly following the instructions and specifications indicated by the adhesive's manufacturer (a double adhesive layer is always recommended) • Posa delle lastre con un collante per esterni seguendo sempre le indicazioni specifiche del produttore dell'adesivo utilizzato e seguendo la tecnica della doppia spalmatura

The following tips and suggestions are not binding for the manufacturer. Queste indicazioni rappresentano delle indicazioni generali basate sullo stato dell'arte e non vincolanti.

INSTALLATION ON FLAT SURFACES (RAISED LAYING) • POSA SOPRAELEVATA



1 Ground or floor • Terreno o struttura portante

2 Screed with adequate inclination • Massetto in pendenza

3 Waterproofing layer • Strato di impermeabilizzazione

4 Heat insulating layer (polyethylene sheet) Strato di separazione termoisolante (foglio di polietilene)

5 Optional: heat insulating panel with adequate density Opzionale: pannello termoisolate di adeguata densità

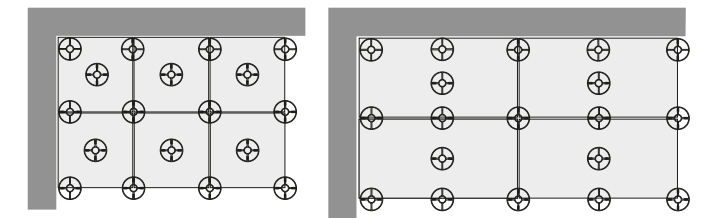
6 Polypropylene load-bearing supports suitable for outdoor (may be fixed, adjustable or self-levelling) • Supporto da esterno in polipropilene (fisso, regolabile o autolivellante)

7 OUTDOOR 17 • 20 • 30 mm thick slabs OUTDOOR spessore 17 • 20 • 30 mm

To date, there is no existing regulatory standard regarding outdoor raised floors. Therefore, the Customer/Designer/Project Manager has to arrange for a careful assessment of the project and its requirements.

Eco Dado Group recommends the adoption of additional supports under the tiles, as per diagram below.

Ad oggi non esiste una normativa specifica per i pavimenti sopraelevati da esterno, si rimanda pertanto al professionista progettista un'attenta valutazione dei requisiti del progetto. Eco Dado Group prescrive l'aggiunta di supporti aggiuntivi sotto le piastrelle, come da schema sotto riportato.



45x45 - 60x60 - 81x81

40,5x81

For grater safety and protection of the user, Eco Dado Group requires an overlay height not exceeding 5 cm.

Per maggiore sicurezza e a tutela dell'utente, Eco Dado Group richiede di impostare un'altezza di sopraelevazione non superiore a 5 cm.

The following tips and suggestions are not binding for the manufacturer. Queste indicazioni rappresentano delle indicazioni generali basate sullo stato dell'arte e non vincolanti.



INSTALLATION ON DRIVEWAYS • PAVIMENTAZIONE CARRABILE

30 mm porcelain pavers could be installed on driveways even without need of adhesives.

L'impiego di lastre con spessore 30 mm permette la realizzazione di pavimentazioni carrabili anche senza l'utilizzo di collanti per la posa.



New Ultra Landscape Night

The following tips and suggestions are not binding for the manufacturer.

Queste indicazioni rappresentano delle indicazioni generali basate sullo stato dell'arte e non vincolanti.

Caratteristica tecnica Technical feature Caractéristique technique Technische eigenschaft	Norma Norms Norme Norme	Valore richiesto dalle norme Required standards Valeur prescrite par les normes Normvorgabe	
Assorbimento d'acqua / Water absorption Absorption d'eau / Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
Resistenza alla flessione / Flexion Resistance Résistance à la flexion / Biegefestigkeit	UNI EN ISO 10545-4	S ≥ 700 N (< 7,5 mm) S ≥ 1300 N (> 7,5 mm) R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
Resistenza al gelo / Resistance to frost Résistance aux gel / Frostbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-12	Test superato secondo UNI EN ISO 10545 - 1 Pass to according to UNI EN ISO 10545 - 1 Test passé conformément à la UNI EN ISO 10545 - 1 Test bestanden nach UNI EN ISO 10545-1	Nessun danno No damage Aucun dommage Keinen Schaden
Caratteristiche dimensionali / Dimensional features Caractéristiques dimensionnelles / Abmessungen	PROSP. G. 1	-	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
Resistenza alle macchie / Staining resistance Résistance aux taches / Widerstand gegen Fleckenbildung	UNI EN ISO 10545-14	Min. 3	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
Stabilità dei colori / Colours stability Stabilité des couleurs / Farbbeständigkeit	DIN 51094	Nessuna variazione / No variation Pas de variation / Keine Aenderungen	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend
Resistenza agli sbalzi termici / Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température / Temperaturwechselbeständigkeit	UNI EN ISO 10545-9	Test superato secondo UNI EN ISO 10545 - 1 Pass to according to UNI EN ISO 10545 - 1 Test passé conformément à la UNI EN ISO 10545 - 1 Test bestanden nach UNI EN ISO 10545-1	Nessun danno No damage Aucun dommage Keinen Schaden
Qualità della superficie / Quality of the surface Qualité de surface / Oberflaechequalitaet	UNI EN ISO 10545-2	Il 95% dei prodotti è esente da difetti visibili 95% of the products are free of visible defects 95% des produits sont exempts de défauts visibles 95% der Produkten sind ohne sichtbare Beschädigungen	Conforme Corresponding Conforme Entsprechend

La scheda tecnica dettagliata di ogni serie è disponibile sul sito aziendale

Technical data sheet of each collection is available for download on website

La fiche technique complète de chaque produit est disponible sur Site web de l'entreprise

Das detaillierte technische Datenblatt finden Sie auf Betrieb Website

WEIGHT AND SIZES / PESI E MISURE

sizes dimensioni	thickness spessore	pcs/box pz/collo	sqm/box mq/collo	kg/box kg/collo	box/europal colli/pallet	sqm/pallet mq/pallet	kg/europal kg/europal
45x45	20 mm	3	0,608	25,30	52	31,616	1340
60x60 Rettificato	30 mm	1	0,36	25,00	40	14,40	1025
60x60 Rettificato	20 mm	2	0,72	31,20	30	21,60	960
81x81 Rettificato	20 mm	2	1,31	57,00	28	36,74	1620
40,5x81 Rettificato	20 mm	2	0,65	28,50	28	18,37	810
45x90 Rettificato	30 mm	1	0,405	28,00	32	12,96	903
60x120 Rettificato	20 mm	1	0,72	31,20	30	21,60	960
30x120 Rettificato	20 mm	2	0,72	31,20	20	14,40	650

Most of the Outdoor items come also in regular thickness and finish, suitable for indoor installations.

La maggior parte dei colori outdoor è disponibile anche in spessori e finiture adatte per uso interno.



# SIZES SUMMARY RIEPILOGO FORMATI

	20 mm - 3/4" 40,5x81 - 16"x32"	20 mm - 3/4" 45x45 - 18"x18"	20 mm - 3/4" 30x120 - 12"x48"	20 mm - 3/4" 60x120 - 24"x48"	20 mm - 3/4" 60x60 - 24"x24"	20 mm - 3/4" 81x81 - 32"x32"	30 mm - 1 1/4" 45x90 - 18"x36"	30 mm - 1 1/4" 60x60 - 24"x24"
COUNTRY SLATE BLACK					•			
COUNTRY SLATE GREY					•			
SCOUT BEIGE	•	•		•	•	•		•
SCOUT BLACK					•			•
SCOUT FOG	•	•		•	•	•		
SCOUT SMOKE	•	•			•	•		•
SCOUT WHITE					•			
ULTRA ANCIENNE BELGIQUE CLAIR					•	•		
ULTRA ANCIENNE BELGIQUE NOIR					•	•		
ULTRA ASPEN ANTRACITE	•			•	•	•	•	•
ULTRA ASPEN BIANCO					•			
ULTRA ASPEN FUMÈ					•			
ULTRA ASPEN GRIGIO	•			•	•	•	•	•
ULTRA BARGE					•			
ULTRA BASIC GREY		•			•			•
ULTRA BAVIERA					•			
ULTRA BLACK	•	•			•	•		
ULTRA CONTEMPORARY BROWN					•	•	•	•
ULTRA CONTEMPORARY LIGHT GREY				•	•	•	•	•
ULTRA CULT GREY					•			
ULTRA ESSENZE CANNELLA	•		•					
ULTRA ESSENZE GELSOMINO	•	•						
ULTRA ESSENZE SANDALO	•							
ULTRA ESSENZE VANIGLIA	•	•						
ULTRA GARE GRAPHITE					•	•	•	•
ULTRA GARE SAND					•	•	•	•
ULTRA IKON AMBER			•				•	
ULTRA LANDSCAPE DAY					•			
ULTRA LANDSCAPE NIGHT					•			•
ULTRA MANSION MID					•			
ULTRA MANSION WARM					•			
ULTRA MUSTANG	•	•			•	•		•
ULTRA SELCIATO					•			
ULTRA SELCIATO CODA					•			
ULTRA SLATE GREY					•			
ULTRA UNIVERSAL OAK	•		•					
ULTRA VALS DARK					•			
ULTRA VALS LIGHT					•			
ULTRA WOOD		•			•			



New Scout Fog  
Sengkang General Hospital - Singapore



Ultra Baviera  
Private House - Switzerland



# CERTIFICATIONS

CERTIFICAZIONI

---



EN ISO 9001:2008  
EN ISO 14001:2004  
EN ISO 50001:2011  
OHSAS 18001  
UNI EN ISO 14021:2016  
GREENGUARD



[info@arqmat.com](mailto:info@arqmat.com)  
[www.arqmat.com](http://www.arqmat.com)