

OUT

# OUTDOOR

L'ALTO SPESSORE PER ARREDARE GLI ESTERNI - HIGH THICKNESS FOR EXTERIOR DESIGN

10-2020

20MM

 **SICHENIA**  
ECCELLENZA CERAMICA ITALIANA

An outdoor patio area featuring a wooden table and bench set on a paved surface. The paving consists of large, square, light-colored stone tiles with dark, recessed expansion joints. In the foreground, there are purple lavender plants. The background shows a white wall and some greenery.

**OUT** 20MM

**LE LASTRE CON SPESSORE  
20MM NASCONO  
APPPOSITAMENTE PER  
RISOLVERE LE PROBLEMATICHE  
DI ARREDO DEGLI SPAZI  
ESTERNI.**

The 20 mm thick slabs are designed to solve exterior design problems.

Les dalles d'une épaisseur de 20 mm sont spécialement conçues pour résoudre les problèmes de la décoration des espaces extérieurs.

Die Platten mit einer Stärke von 20 mm wurden eigens entworfen, um Einrichtungsprobleme von Außenflächen zu lösen.

Collection CHATEAUX  
Taupe 90x90 . 35<sup>1/2</sup>x35<sup>1/2</sup> - Rettificato  20 mm



**OUT** 20MM

4.

1.

2.

3.

## 20MM. SU OGNI FONDO E PER OGNI ESIGENZA SEMPRE IL MASSIMO RISULTATO

20 mm. Suitable on any base and for all requirements, offering maximum results.

20 mm. Sur toute sous-couche et toute exigence, toujours les meilleurs résultats.

20mm. Auf jedem Untergrund und bei allen Notwendigkeiten stets das höchste Ergebnis.



**POSA SU MASSETTO.** Per applicazioni carrabili o sottoposte a sollecitazioni eccezionali procedere alla posa del materiale incollandolo su massetto cementizio. Lasciare fuga minima di 2 mm e rispettare i giunti di dilatazione.

**Installation on screed.** For surfaces that will be used by vehicles or subject to very high stress, install the material by bonding it to cement screed. Leave a tile gap at least 2 mm and respect expansion joints.

**Pose sur chape.** Pour des applications pour véhicules ou soumises à des sollicitations exceptionnelles, poser le matériau en le collant sur une chape de ciment. Laisser des joints de 2 mm au moins et respecter les joints de dilatation.

**Verlegung auf Estrich.** Für befahrbaren oder außergewöhnlichen ausgesetzten Belastungen, legen Sie das Material auf einen zementhaltigen Untergrund. Lassen Sie einen Mindestabstand von 2 mm und achten Sie auf die Dehnungsfugen.



**POSA SOPRAELEVATA SU SOLAI.** La posa sopraelevata su solai piani consente di realizzare pavimentazioni galleggianti su supporti distanziatori fissi, con regolazione manuale o con testina mobile. Grazie ai supporti di sopraelevazione si possono realizzare pavimenti con intercapedini di differenti altezze che garantiscono la ventilazione degli strati inferiori, l'assenza di muffe e umidità residua e una facile disposizione, manutenzione e modifica degli impianti.

**Raised installation on roofs.** With raised installation on flat roofs, floating pavement can be built on fixed spacing supports, which can be adjusted manually or with a height adjuster. Thanks to the raised supports, pavements can be built with gaps at different heights that provide ventilation to the lower layers, thus preventing mold and residual moisture, and enable the pavement system to be arranged, maintained and modified with ease.

**Pose surélevée sur toits.** La pose surélevée sur toits plats permet de réaliser des revêtements de sol flottants sur des supports de séparation fixes, avec réglage manuel ou tête mobile. Grâce aux supports surélevés, des revêtements de sol avec des espaces de différentes hauteurs peuvent être réalisés, pour garantir la ventilation des couches inférieures, l'absence de moisissures et d'humidité résiduelle ainsi qu'une mise en place, un entretien et une modification faciles des installations.

**Verlegung als Doppelboden auf Flächen.** Ein überhöhtes Verlegen auf ebenen Zwischenböden ermöglicht einen schwimmenden Bodenbelag auf festen, einstellbaren Distanzstücken mit manueller Einstellung oder mit mobilem Kopf. Dank den Untergrundplatten können Böden mit unterschiedlichen hohen Hohlräumen eingerichtet werden, in denen die unteren Schichten belüftet werden. Deshalb, Schimmel und Restfeuchte vermieden, die Verlegung, Pflege und die Änderungen der Anlage werden viel einfacher leichter sein.



**POSA A SECCO SU GHIAIA O SABBIA.** La posa a secco su ghiaia consente una facile applicazione sia su terreno che su solai piani di copertura. La posa è consigliata con l'utilizzo di ghiaia o sabbia con granulometria mista compresa tra 0,5 e 8 mm.

**Dry installation on gravel or sand.** Dry installation on gravel is simple on both the ground and on flat supports. We recommend using gravel or sand with a mixed granulometry of 0.5 to 8 mm.

**Pose à sec sur gravier ou sable.** La pose à sec sur gravier permet une application facile au sol et sur des toits des terrasses planes. Il est conseillé d'utiliser du gravier ou du sable d'une granulométrie mixte comprise entre 0,5 et 8 mm.

**Verlegen auf Trockenem Kies oder Sand.** Das Verlegen auf Trockenem Kies ermöglicht eine leichte Anwendung Böden und ebenen Zwischenböden. Die Verwendung von Kies oder Sand mit Mittlerer Korngröße wird zwischen 0,5 und 8 mm empfohlen.



**POSA SU ERBA.** La posa a secco su erba consente la realizzazione di camminamenti ed aree in grado di integrarsi sia con il verde circostante che con differenti contesti architettonici. Le destinazioni d'uso ideali sono i giardini, i vialetti ed i camminamenti residenziali ma anche quelli di parchi e spazi ricreativi pubblici.

**Laying on grass.** Dry laying on grass allows the creation of paths and areas that integrate well both with the surrounding landscaping and a variety of architectural contexts. Used in this way, is ideal not only for the gardens and paths of homes and residential complexes, but also for those of larger private and public parks and leisure areas.


**Pose sur l'herbe.** La pose à sec sur l'herbe permet la réalisation de sentiers et de zones s'accordant parfaitement aussi bien avec le vert environnant qu'avec de différents contextes architecturaux. Les domaines d'application idéaux sont les jardins, les allées et les sentiers résidentiels, mais également les parcs et espaces publics récréatifs.

**Verlegung auf Gras.** Die Trockenverlegung auf Gras ermöglicht das Anlegen von Trittsteinwegen und Flächen, die sich harmonisch in das umgebende Grün und das bauliche Umfeld einfügen. Ideale Anwendungsbereiche sind Gärten, Gehwege, Trittsteinwege in Wohnbereichen, Parks und Freizeitanlagen.



**OUT** 20MM



Collection PAVÉ QUARZ  
Argento 60x60 . 23<sup>#34</sup>x23<sup>#34</sup>  20 mm



**OUT** 20MM

**L'ALTO SPESSORE CONSENTE  
UNA MAGGIORE VERSATILITÀ  
DI POSA SENZA L'UTILIZZO DI  
COLLANTI.**

**DIVENTA QUINDI LA  
SOLUZIONE PERFETTA  
PER TUTTI GLI AMBIENTI  
IN ESTERNO CON FONDI IN  
TERRA, GHIAIA O SABBIA.**

The high thickness offers greater laying versatility without the use of adhesives. It is therefore the ideal solution for exterior surfaces made of earth, gravel or sand.

La grande épaisseur permet une meilleure polyvalence de pose sans l'utilisation de colles. Elle devient donc la solution parfaite pour tous les espaces extérieurs avec des substrats de terre, de gravier ou de sable.

Die hohe Stärke ermöglicht eine größere Vielseitigkeit bei der Verlegung ohne Verwendung von Klebern. Sie stellen somit eine perfekte Lösung für alle Außenflächen mit Untergründen aus Erde, Kies und Sand dar.

Collection ST\_ONE  
Modulo Multiformato Greige  
60x90 . 23<sup>#34</sup>x35<sup>#12</sup> - 60x60 . 23<sup>#34</sup>x23<sup>#34</sup> - 30x60 . 12<sup>#</sup>x23<sup>#34</sup>  
Rettificato **20mm**





**OUT** 20MM


**LA POSA A COLLA CON METODO TRADIZIONALE PERMETTE DI OTTENERE SUPERFICI ESTREMAMENTE RESISTENTI IDEALI PER SPAZI SOGGETTI AL PASSAGGIO E ALLO STAZIONAMENTO DI AUTOVEICOLI. INOLTRE LE LASTRE SICHENIA DI 20MM POSSONO INTEGRARSI CON I SISTEMI DI SUPPORTO PER CONSENTIRE DI CREARE PAVIMENTAZIONI SOPRAELEVATE CAPACI DI ALLOGGIARE IMPIANTI**

With the conventional laying system using adhesive, it is possible to obtain extremely resistant surfaces, ideal for spaces subjected to vehicle traffic or parking. Sichenia's 20 mm thick slabs can also be used with support systems to create raised floors suitable to house cabling and piping.

La pose avec de la colle suivant la méthode traditionnelle permet d'obtenir des surfaces extrêmement résistantes, parfaites pour les espaces de passage et de stationnement de véhicules. En outre, les dalles Sichenia de 20 mm peuvent être intégrées aux systèmes de support pour permettre de créer des dallages surélevés capables de contenir des installations.


Bei Verlegung mit der traditionellen Methode unter Einsatz von Klebern werden äußerst widerstandsfähige Flächen erzielt, die sich besonders gut für Böden eignen, die mit Fahrzeugen befahrenen und auf denen Fahrzeuge abgestellt werden.

Außerdem können die 20 mm-Platten von Sichenia mit Stützsystemen zur Schaffung von Doppelböden, mit Unterbringung von Anlagen, kombiniert werden.

Collection CHATEAUX  
Modulo Multifornato Antracite  
60x90 . 23<sup>3/4</sup>x35<sup>1/2</sup> - 60x60 . 23<sup>3/4</sup>x23<sup>3/4</sup> - 30x60 . 12"x23<sup>3/4</sup> Rettificato  20 mm

**OUT** 20MM



Collection AR\_GENT  
Greige 90x90 . 35"12x35"12 Rettificato  20 mm




**OUT** 20MM



Collection MUS\_EUM  
Saint Laurent 60x90 . 23<sup>3/4</sup>x35<sup>1/2</sup> Grip - Gradino Costa Lucida 30x90 . 12"x35<sup>1/2</sup> Grip  20 mm

**OUT** 20MM

Collection AR\_GENT

Ash 60x90 . 23<sup>3</sup>/<sub>4</sub>x35<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Grip Rettificato  20 mm

Gradino Costa lucida Ash 60x90 . 23<sup>3</sup>/<sub>4</sub>x35<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Grip Rettificato  20 mm 22,5x45 . 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub>x17<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Pavé Ar\_gent Grip R11 A+B+C

Collection Me\_tal

Silver 20x20 . 8"x8" Rettificato



**NATURE**



60x60

**SILVIS**



40x120

**BLOCK**



90x90



60x60

**SPACE**



60x60

**ME\_TRA**



60x60

**CHAMBORD**



60x90

**CHATEAUX**



90x90



60x90



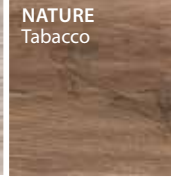
60x60



modulo multiformato  
60x90 60x60 30x60



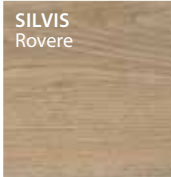
**NATURE**  
Nocciola



**NATURE**  
Tabacco



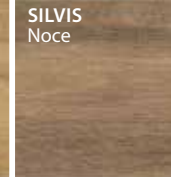
**NATURE**  
Cenere



**SILVIS**  
Rovere



**SILVIS**  
Larice



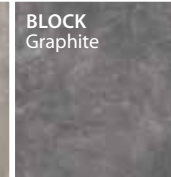
**SILVIS**  
Noce



**BLOCK**  
Mud



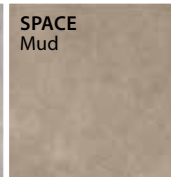
**BLOCK**  
Grey



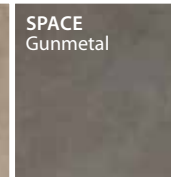
**BLOCK**  
Graphite



**SPACE**  
Silver



**SPACE**  
Mud



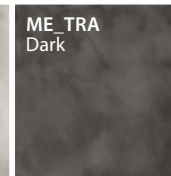
**SPACE**  
Gunmetal



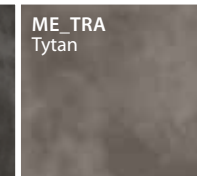
**ME\_TRA**  
Frost



**ME\_TRA**  
Clay



**ME\_TRA**  
Dark



**ME\_TRA**  
Tytan



**CHAMBORD**  
Beige



**CHAMBORD**  
Grigio



**CHATEAUX**  
Taupe



**CHATEAUX**  
Antracite

**ALTO SPESSORE PER ESTERNI**

High-thickness for outdoor applications.  
Grande épaisseur pour l'extérieur.  
Große Stärke für Außenbereiche.

ST\_ONE



60x90



modulo multiformato  
60x90 60x60 30x60

AR\_GENT



90x90



60x90

PAVÉ QUARZ



60X60

MU\_SEUM



60x90



ST\_ONE  
Grey



ST\_ONE  
Greige



AR\_GENT  
Ash



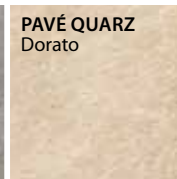
AR\_GENT  
Greige



PAVÉ QUARZ  
Argento



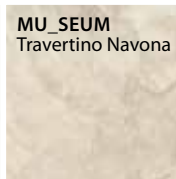
PAVÉ QUARZ  
Grafite



PAVÉ QUARZ  
Dorato



MU\_SEUM  
Statuario



MU\_SEUM  
Travertino Navona



MU\_SEUM  
Amazing Grey



MU\_SEUM  
Saint Laurent

**ALTO SPESSORE PER ESTERNI**

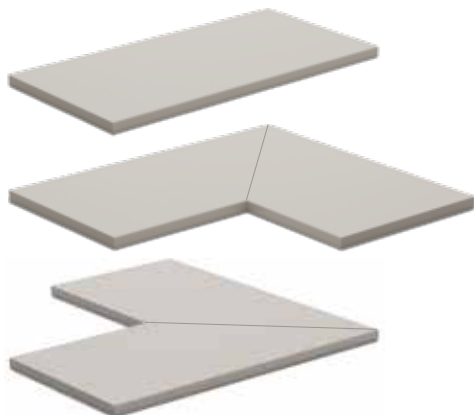
High-thickness for outdoor applications.  
Grande épaisseur pour l'extérieur.  
Große Stärke für Außenbereiche.



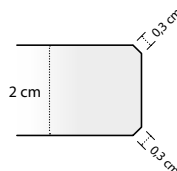


# 20MM

PEZZI SPECIALI . SPECIAL PIECES . PIÈCES SPÉCIALES . SPEZIALTEILE



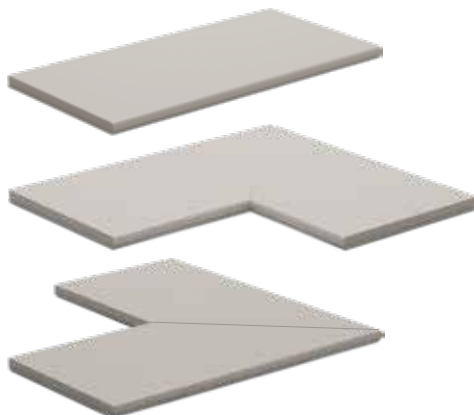
Gradino costa lucida



Gradino costa lucida Angolo Interno Dx-Sx



Gradino costa lucida Angolo Esterno Dx-Sx



Gradino Toro



Gradino Toro - Angolo Interno Dx-Sx



Gradino Toro - Angolo Esterno Dx-Sx



. Su richiesta possono essere realizzati pezzi con gocciolatoio e/o con fresature antiscivolo.

. Drip and anti-slip grooves can be made.

. Bord antidérapant avec goutte à goutte.

. Auf Anfrage können die Stufenelemente mit Tropfnase oder/und antislip Rillen hergestellt werden.





**Resistenza al gelo**  
Frost resistance  
Résistance au gel  
Frostbeständigkeit



**Resistenza agli sbalzi termici**  
Thermal shock resistance  
Résistance aux écarts de température  
Temperaturwechselbeständigkeit



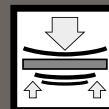
**Resistenza alle macchie**  
Resistance to staining  
Résistance aux produits tachants  
Beständigkeit gegen



**Resistenza agli acidi**  
Acid resistant  
Résistant aux acides  
Säurebeständigkeit



**Antiscivolo**  
Anti slip  
Antidérapant  
Rutschfestigkeit



**Resistenza alla flessione**  
Bending strength  
Résistance à la flexion  
Biegezugfestigkeit

