

# AEXTRA

urban&outdoor SOLUTIONS 30



CERAMICHE  
◆ CAESAR ◆  
LA CULTURA DELLA MATERIA

**AEXTRA30 È LA GAMMA DI PRODOTTI A SPESSORE 30MM APPOSITAMENTE PENSATA E REALIZZATA DA CERAMICHE CAESAR PER SODDISFARE LE ESIGENZE DEL TUTTO PARTICOLARI CHE CARATTERIZZANO I PROGETTI DI ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO E URBANISTICA.**

**LASTRE IN GRÈS PORCELLANATO CARATTERIZZATE DA UN PESO E DA DIMENSIONI CHE LE RENDONO NOTEVOLMENTE STABILI E CONSISTENTI, IDEALI PER AMPLIARE LE PROSPETTIVE DELLA PROGETTAZIONE PAESAGGISTICA E OUTDOOR. UN OTTIMALE PUNTO DI SINTESI TRA STILE E PRESTAZIONI ECCELLENTI IN TERMINI DI TENUTA ANTI SCIVOLO, RESISTENZA, PRATICITÀ E LONGEVITÀ.**

**AEXTRA30 IS THE RANGE OF 30 MM THICK PRODUCTS ESPECIALLY DESIGNED AND MADE BY CERAMICHE CAESAR TO FULFIL THE PARTICULAR NEEDS OF LANDSCAPING AND CITY PLANNING.**

**Porcelain stoneware** slabs, the **weight** and **dimensions** of which make them **outstandingly stable and sound**, therefore ideal for extending the possibilities of design for **landscaping and exteriors**. The optimal meeting point between style and an excellent performance in terms of **non-slip properties, resistance, practicality and durability**.

**AEXTRA30 EST LA GAMME DE PRODUIT EN 30 MM D'ÉPAISSEUR SPÉCIALEMENT CONÇUE ET RÉALISÉE PAR CERAMICHE CAESAR AFIN DE RÉPONDRE AUX ATTENTES PARTICULIÈRES DES PROJETS D'ARCHITECTURE DU PAYSAGE ET D'URBANISME.**

Des dalles en **grès cérame** qui se distinguent par un **poïds** et des **dimensions** assurant **leur stabilité et leur robustesse**, idéales pour élargir les perspectives des **projets paysagers et d'extérieur**. Une synthèse idéale entre **élégance et excellence des prestations** en termes de **tenue antidérapante, de résistance, de praticité et de longévité**.

**AEXTRA30 HEISST DIE PALETTE AUS 30 MM STARKEN PRODUKTEN, DIE CERAMICHE CAESAR SPEZIELL FÜR DIE BESONDEREN ERFORDERNISSE LANDSCHAFTS- UND STÄDTEBAULICHER PROJEKTE ENTWICKELT HAT.**

Platten aus **Feinsteinzeug**, deren **Gewicht** und **Größe** sie **hochstabil und** beständig machen, so dass sie die planerischen Perspektiven von **Landschaftsbau** und **Outdoor** um viele neue Möglichkeiten erweitern. Es handelt sich um eine perfekte Synthese aus **Stil** und exzellenten Leistungen in Sachen **Rutschfestigkeit, Beständigkeit, Funktionalität und Langlebigkeit**.

# FORMATO 60x60 RETTIFICATO

Un formato che trasmette un'immediata idea di **solidità e versatilità progettuale**, in grado di coniugare lo stesso sapore delle lastre tradizionalmente usate per i progetti di architettura del paesaggio con le **qualità tecniche e funzionali** che solo il **grès porcellanato** può vantare.



# STRUTTURATA ANTISCIVOLO

Una finitura specifica per l'outdoor, appositamente realizzata per assicurare prestazioni **anti scivolo di valore assoluto**.



R11 A+B+C



## SIZE 60x60 RECTIFIED

A size that gives you an immediate feeling of **soundness and versatility** for design, which can combine the same appeal of slabs used for landscaping projects with the **technical and functional qualities** that only **porcelain stoneware** can offer.

## NON-SLIP AND TEXTURED

A **special finish for outdoor installation**, designed to ensure the best **non-slip performance**.

## FORMAT 60x60 RECTIFIÉ

Un format qui communique une sensation immédiate de **solidité et de polyvalence** conceptuelle. Il conjugue l'esprit des dalles utilisées traditionnellement pour les projets d'architecture paysagère avec les **qualités techniques et fonctionnelles** dont seul le **grès cérame** peut s'enorgueillir.

## TEXTURE ANTIDÉRAPANTE

Une  **finition destinée à l'extérieur**, réalisée spécialement pour assurer des **prestations antidérapantes** absolues.

## FORMAT 60x60 REKTIFIZIERT

Ein Format, das unmittelbar die Vorstellung von **Solidität und Vielseitigkeit** für das Projekt vermittelt, und das die bewährte Wirkung der üblicherweise in der Landschaftsarchitektur verwendeten Platten mit **technischen und funktionalen Eigenschaften** verbindet, die nur **Feinsteinzeug** bieten kann.

## RUTSCHFEST STRUKTURIERT

Eine **spezifische Oberflächenausführung für Außenbereiche**, eigens entwickelt, um eine absolut zuverlässige **Rutschfestigkeit** zu garantieren.

EIKON  
Aeras



EIKON  
Titanio



TALE  
Classico Contro



TALE  
Silver Contro



EXTRA C  
Base



EXTRA C  
Mons



# GAMMA COLORI

**AERAS (Eikon)**  
**TITANIO (Eikon)**  
**CLASSICO CONTRO (Tale)**  
**SILVER CONTRO (Tale)**  
**MOONS (Extra C)**  
**BASE (Extra C)**

**Sei proposte cromatiche:** cinque ispirate a **pietre** di particolare bellezza, tra cui due interpretazioni di quarzite, due di travertino e una di pierre gris, e un'ulteriore proposta che restituisce il fascino materico del **cemento**. La gamma Aextra30 consente di trovare sempre la soluzione stilistica più consona alla realizzazione di progetti perfettamente armonizzati con l'ambiente circostante.

## COLOUR RANGE

**Six colour options:** five colours drawing inspiration from particularly beautiful types of **stone**, namely two interpretations of quartzite, two of Travertino, one of pierre gris and finally a colour with all the substantial charm of **concrete**. The Aextra30 range will allow you to find the solution that best suits projects, which are in perfect harmony with the surrounding environment.

## GAMME DE COULEURS

**Six déclinaisons chromatiques :** cinq s'inspirent de **pierres** à la beauté particulière - dont deux interprétations de quartzites, deux de travertins et une de pierre grise - tandis que la dernière revendique le cachet matérielle du **béton**. La gamme Aextra30 permet de trouver la solution stylistique qui convient le mieux à la réalisation de projets en parfaite harmonie avec leur environnement.

## FARBPALETTE

**Sechs Farbvarianten:** Fünf sind an besonders schönen **Natursteinen** inspiriert, genauer zwei Interpretationen des Quarzits, zwei des Travertins und eine des grauen Pierre Gris. Dazu eine Variante mit der faszinierend stofflichen Optik des **Zements**. Im Aextra30-Sortiment findet sich stets die stilistisch passendste Lösung für perfekt in die Umwelt eingebundene Projekte.

## TIPOLOGIE DI POSA

Per lo spessore, le dimensioni e la consistenza, i prodotti della linea Aextra30 sono particolarmente indicati per la **posa a secco su erba, ghiaia e sabbia**, assicurando stabilità e solidità progettuale, ma prestandosi allo stesso tempo a essere collocati, riposizionati e rimossi con estrema facilità. In aggiunta possono anche essere **incollati su massetto**, soluzione ideale nel caso in cui si debbano realizzare percorsi carrabili, ciclabili o comunque altamente sollecitati, o infine **installati su supporti per pavimento sopraelevato**.

### INSTALLATION METHODS

Owing to their thickness, dimensions and consistency, products of the Aextra30 line are highly recommended for **dry installation on gravel, sand and grass**. They are stable and solid but can also be quickly and easily removed and repositioned whenever this becomes necessary. They can also be **installed on a screed using adhesive**, an ideal solution when it comes to transitable routes, cycle lanes or areas subject to heavy stress. Last but not least, they can be **installed on supports for raised floor systems**.

### TIPOLOGIES DE POSE

En raison de leur épaisseur, de leurs dimensions et de leur texture, les produits de la ligne Aextra30 sont particulièrement indiqués pour la **pose à sec sur gravier, sable et herbe**. Ils assurent en effet une stabilité et une solidité importantes au projet tout en étant extrêmement faciles à installer, à repositionner et à enlever. De plus, ils peuvent également être **collés sur une chape** : cette solution est idéale pour réaliser des parcours carrossables, cyclables, à fort passage ou encore **pour une installation sur plots**.

#### GHIAIA Installation onto gravel



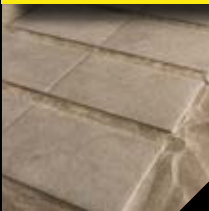
#### ERBA Installation onto grass



#### INCOLLATA Installation with adhesives



#### SABBIA Installation onto sand



#### SOPRAELEVATA Raised installation



### VERLEGESYSTEME

Aufgrund ihrer Stärke, Abmessungen und Festigkeit eignen sich die Aextra30-Produkte besonders für die **Trockenverlegung auf Kies, Sand und Gras**. So sorgen sie für Stabilität und Solidität, können aber dennoch problemlos wieder entfernt und neupositioniert werden. Sie können auch auf **Estrich verklebt** werden; dies ist die ideale Lösung für Fahr- oder Radfahrwege oder andere, stark beanspruchte Strecken. Und sie können **für Doppelböden auf Trägern** verlegt werden.

## DESTINAZIONI D'USO

Intended use . Destinations d'emploi . Anwendungsbereich.

#### PERCORSI E DISTESE Pathways and dehor areas



#### ZONE AD ALTA AFFLUENZA High density spaces



#### PERCORSI PEDONALI Pedestrian pathways



#### ZONE CARRABILI Carriageable areas



#### SPAZI PUBBLICI Public spaces



#### PISCINE Swimming pools



# **+** I VANTAGGI DI **AEXTRA30**

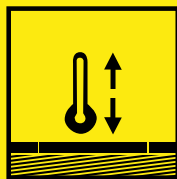
The Advantages of Aextra30  
Les avantages Aextra30  
Die vorteile von Aextra30



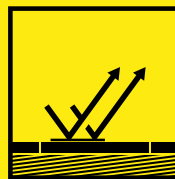
**MONOLITICO**  
Monolithic  
Monolithique  
Monolithisch



**INGELIVO**  
Frostproof  
Ingélif  
Frostsicher



**RESISTE AGLI  
SHOCK TERMICI**  
Thermal shock resistant  
Résiste aux chocs  
thermiques  
Temperaturschockbeständig



**RESISTE AI  
RAGGI UV**  
Uv ray resistant  
Résiste aux uv  
Uv-beständig



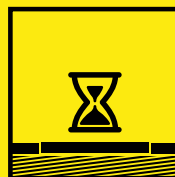
**INASSORBENTE**  
Non-absorbent  
Non absorbant  
Keine  
wasseraufnahme



**RESISTE AI  
CARICHI**  
Load-resistant  
Résiste aux charges  
Belastbar



**R11  
[A+B+C]**  
**ANTISCIVOLO**  
Non-slip  
Antidérapant  
Rutschfest



**ESTREMAMENTE  
LONGEVO**  
Extremely durable  
Extrêmement  
durable  
Extrem langlebig



**RESISTE AI SALI  
AI MUSCHI  
E ALLE MUFFE**  
Resisting salt, moss and  
mould  
Résiste aux sels,  
mousses et moisissures  
Salz-, moos- und  
schimmelbeständig



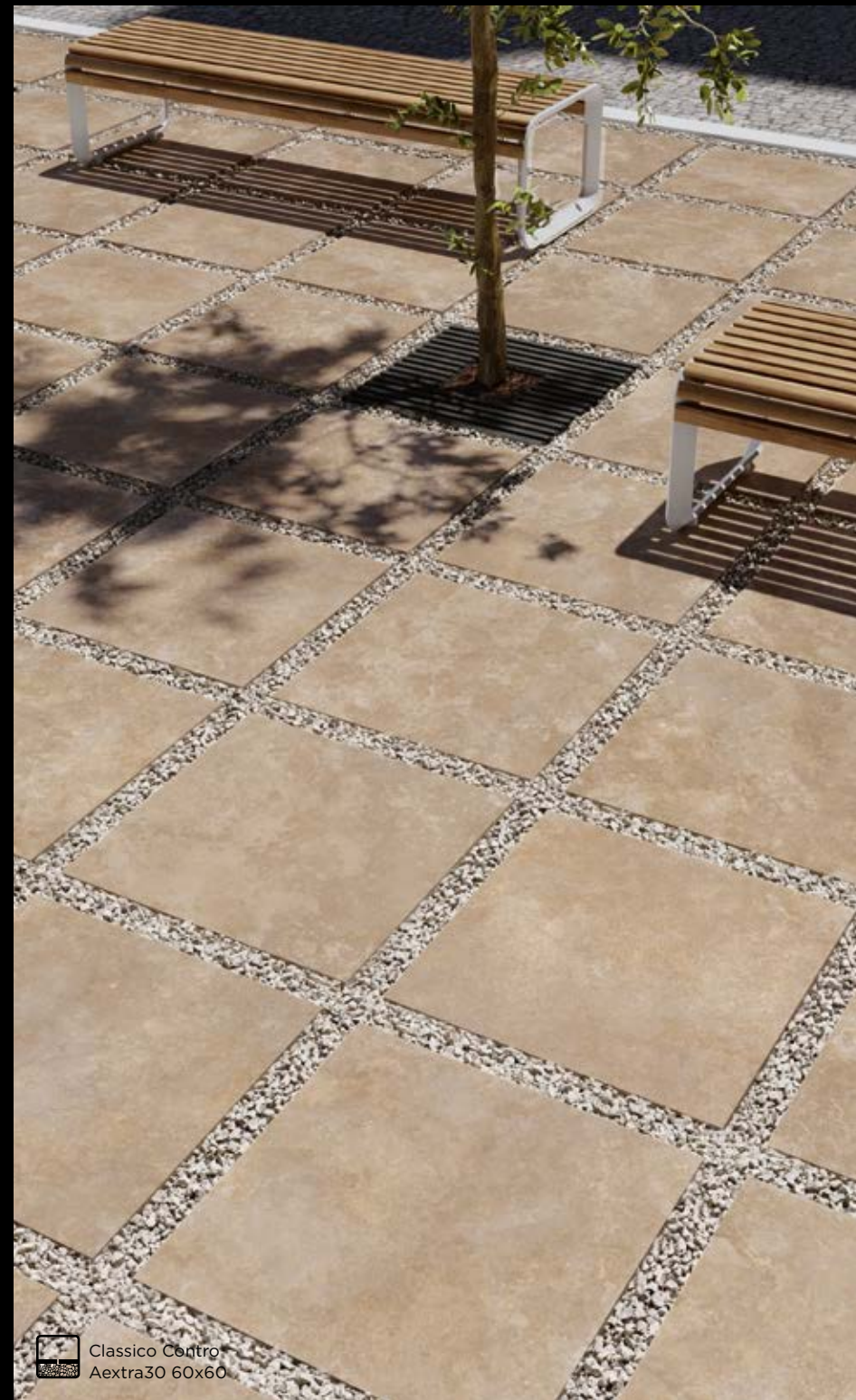
**ESTREMAMENTE  
STABILE NELLE  
POSE A SECCO**  
Extremely stable for  
dry installation  
Extrêmement stable  
pour les poses à sec  
Im trockenbau extrem  
stabil



**IGNIFUGO**  
Fireproof  
Ignifuge  
Feuerfest




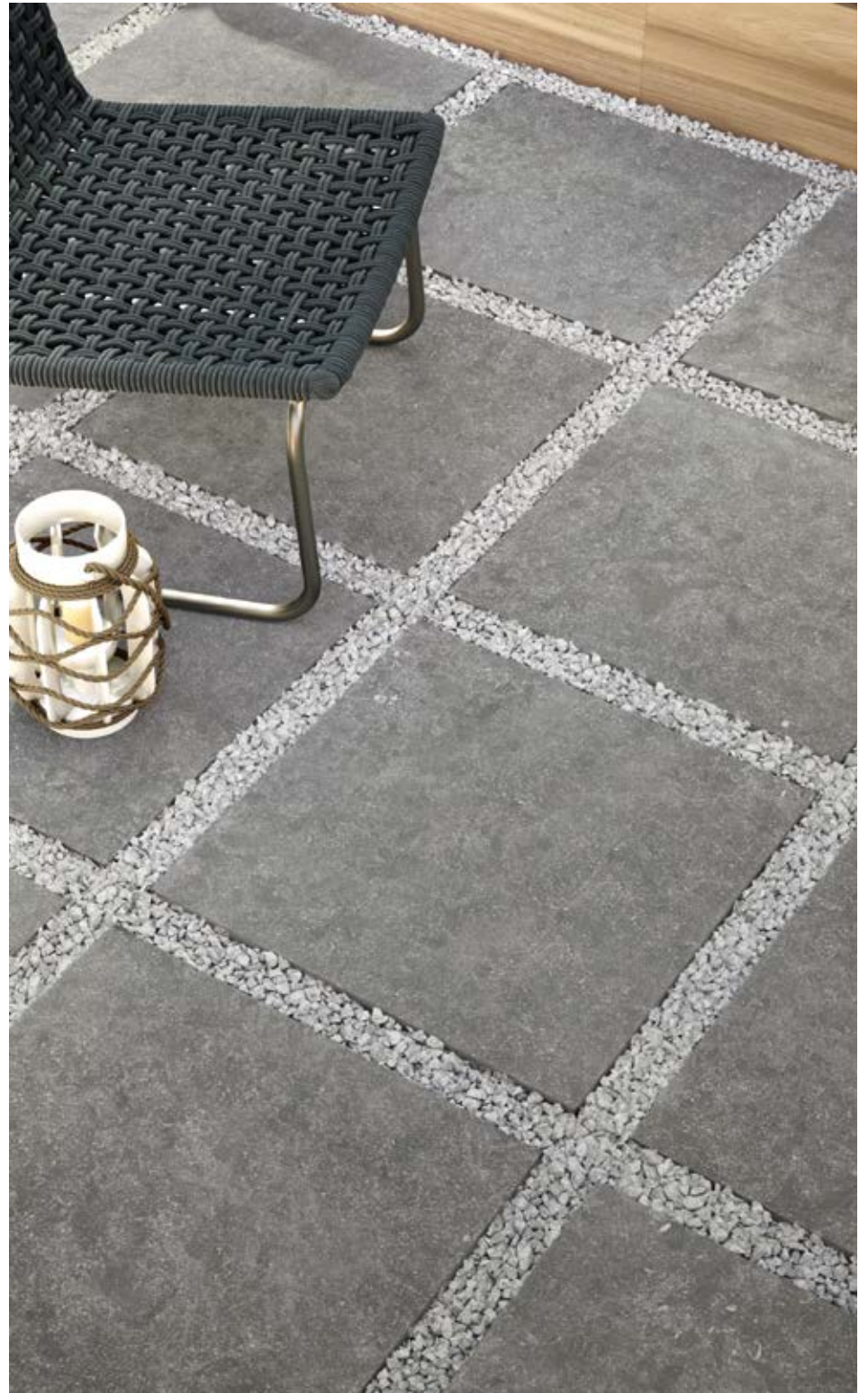
**ECOSOSTENIBILE**  
Eco-sustainable  
Écodurable  
Ökologisch nachhaltig



Classico Contro  
Aextra30 60x60



 Classico Contro  
Aextra30 60x60



Mons Aextra30 60x60  
Hike Nuance 30x240

# 60x60 . 23<sup>5</sup>/<sub>8</sub>"x23<sup>5</sup>/<sub>8</sub>"



**MONOCALIBRO, RETTIFICATO E SQUADRATO.**

Rectified, squared, one caliber . Monocalibre, Rectifié et mis d'équerre .  
Ein kaliber, rektifiziert und rechtwinkling



**EIKON** V2  
Aeras



**EIKON** V2  
Titanio



**TALE** V2  
Classico Contro



**TALE** V2  
Silver Contro



**EXTRA C** V2  
Base



**EXTRA C** V2  
Mons

|  |   |  |
|--|---|--|
| <p><b>EIKON</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> ■ Titanio</li> <li> ■ Aeras</li> </ul> | <p><b>TALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> ● Classico Contro</li> <li> ● Silver Contro</li> </ul> | <p><b>EXTRA C</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> ● Base</li> <li> ● Mons</li> </ul> |
|--|---|--|

● R11 A+B+C    ■ R11 A+B

## V2



Variazioni minime. Le differenze di tono sono distinguibili ma simili.  
Minimum variation. Visible variations but similar shades.  
Variations minimes. Les différences de nuance se distinguent mais restent similaires.  
Minimale Abweichungen. Die Farbtöne unterscheiden sich zwar, sind sich jedoch ähnlich.

**I prodotti Aextra30, in virtù di particolari processi produttivi, possono mostrare variazioni di tono anche significative rispetto al corrispondente prodotto in spessore tradizionale.**

Aextra30 products, due to their special manufacturing processes, can feature considerable shade variations compared to similar products in standard thickness.  
Les produits Aextra30, en vertu de processus de production particuliers, peuvent présenter des variations de couleur, même significatives, par rapport au produit correspondant dans l'épaisseur traditionnelle.  
Die Aextra30 Produkte können aufgrund ihres speziellen Herstellungsverfahrens gegenüber dem entsprechenden Produkt in traditioneller Stärke Unterschiede, auch erhebliche, im Farbton aufweisen.

**IMBALLI . Packaging . Conditionnement . Verpackungs-Einheiten**

| FORMATO - Size |   | SCATOLA - box |      |        | PALLET - Palette |       |         |
|----------------|---|---------------|------|--------|------------------|-------|---------|
| CM             | INCHES  | PZ            | MQ   | KG     | SC               | MQ    | KG      |
| 60x60          | 23 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> "x23 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> " | 1             | 0,36 | -23,68 | 40               | 14,40 | -947,20 |



# CARATTERISTICHE TECNICHE

Tile performance data . Notes techniques . Technische auskünfte

## ISTRUZIONI PER COMMITTENTI E PROGETTISTI

Instructions for project engineers and customers . Modalités pour concepteurs, maîtres d'oeuvre et/ou aux maîtres d'ouvrage . Anweisungen für Auftraggeber und Planer

Quando l'applicazione delle lastre in 20 mm. e 30 mm. prevede l'utilizzo del prodotto ceramico in termini strutturali, si raccomanda al progettista e/o committente una attenta valutazione dei requisiti del progetto in relazione alle caratteristiche tecniche delle lastre. In particolare, al fine di evitare il rischio di danni a persone o cose il produttore raccomanda:

- Se l'applicazione prevede la posa sopraelevata, tenendo conto che una piastrella potrebbe rompersi in seguito alla caduta su di essa di un corpo pesante, verificare anticipatamente la destinazione d'uso specifica e attenersi alla tabella istruzioni di posa sopraelevata di seguito riportata ove, in determinate condizioni, è prevista l'applicazione di un rinforzo sul retro della piastrella (doppia rete in fibra di vetro o foglio di acciaio zincato) fornito dal produttore;
- Con riferimento alla pavimentazione posata in quota, con qualunque sistema di posa a secco, rispettare le specifiche normative e condizioni d'uso locali riguardanti, tra l'altro, a titolo esemplificativo, l'azione del vento, il carico strutturale, le azioni sismiche, ecc.;
- Il mancato rispetto delle raccomandazioni sopra riportate possono portare ad un utilizzo improprio del prodotto e causare eventualmente gravi danni a persone o cose.

If the application of the 20 - 30 mm slabs foresees the ceramic product used in structural installations, the project engineer and/or customer must carefully assess the project requirements with regard to the technical specifications of the slabs. To prevent the risk of damage or injury, the manufacturer recommends:

- With regard to a raised floor installation a ceramic slab may fracture on impact if a heavy object falls on it from any significant height. Therefore the manufacturer recommends to check the specific intended use before starting the installation and to follow table for raised installation provided below. In certain conditions, reinforcing must be applied on the back of the slabs (double glass fibre net or a galvanized steel sheet) supplied and applied by the manufacturer;
- With reference to any dry installation system of flooring above the ground level, the manufacturer recommends to comply with local regulations and conditions of use with regard to wind-load, loadbearing, seismic events, etc. Failure to comply with these recommendations may lead to improper use of the product and could cause serious damage or injury.



Lorsque la mise en oeuvre de dalles de 20 mm et 30 mm prévoit l'utilisation du produit céramique en termes structurels, il est recommandé aux concepteurs, maîtres d'oeuvre et/ou aux maîtres d'ouvrage de faire une évaluation scrupuleuse du cahier des charges du projet eu égard aux caractéristiques techniques des dalles. En particulier, afin d'éviter le risque de dommages aux personnes ou aux biens, le fabricant recommande:

- Si la mise en oeuvre prévoit une pose surélevée, en tenant compte qu'un carreau pourrait se casser suite à la chute d'un corps lourd, de vérifier en avance la destination d'usage spécifique et de se conformer au tableau d'instructions de pose surélevée reproduit ci-après, où, dans des conditions déterminées, il est prévu de rajouter un renforcement sur le revers du carreau (double treillis en fibre de verre ou plaque de tôle zinguée), fourni par le fabricant.
- Concernant le dallage posé en étages, quelque soit le système de pose sans collage utilisé, de respecter les spécifications des normes et les conditions locales d'emploi, entre autre, à titre d'exemple, l'action du vent, le chargement structurel, les actions sismiques, etc. Le non respect des recommandations reproduites ci-dessus peut conduire à un usage impropre du produit et éventuellement causer de graves dommages aux personnes ou aux biens.

Falls der Einsatz der 20 mm und 30 mm Platten eine Verwendung des keramischen Produkts als Bestandteil der Gebäudestruktur vorsieht, ist der Planer und/oder der Auftraggeber angehalten, eine sorgfältige Prüfung der Voraussetzungen des Projekts in Bezug auf die technischen Eigenschaften der Platten vorzunehmen. Insbesondere zur Vermeidung der Gefahr von Personen- und Sachschäden, erteilt der Hersteller folgenden Hinweis:

- Unter Berücksichtigung des Umstandes, dass die Fliese infolge eines schweren herabfallenden Gegenstandes zerbrechen könnte, muss im Falle einer Anwendung als Doppelboden im voraus eine Prüfung des spezifischen Einsatzbereiches erfolgen. Ausserdem ist die nachfolgende Tabelle mit Verlegeanweisungen zu berücksichtigen, die unter bestimmten Bedingungen die Aufbringung einer Verstärkung auf der Rückseite der Fliese vorsieht (doppelte GFK-Netz oder verzinktes Stahlblech) welche vom Produzenten geliefert wird;
- Mit Bezug auf Bodenbeläge die trocken im Aussenbereich in der Höhe verlegt werden, sind die spezifischen Lokalen vorschritten und nutzungsbedingungen zu Berücksichtigen, die unter anderem, wie zum Beispiel für die Wirkung des Windes, der strukturellen Belastung, der Wirkung von Erdbeben, etc., vorgesehen sind; Die Nichtberücksichtigung der oben genannten Anweisungen kann zu einer unsachgemässen Verwendung des Produkts führen und eventuell schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen.

| ISTRUZIONI PER LA POSA SOPRAELEVATA AEXTRA30 PER TUTTI I MERCATI, ESCLUSI USA, CANADA, OCEANIA<br>Instructions for aextra30 raised installation for all markets, with the exception of the usa, canada, oceania |   |   |
|---|---|---|
| Formato<br>Size   | Altezza della sopraelevazione - Raise of the foot plan                          |   |
|   | Fino a 10 cm<br>Up to   | Tra 10 e 30 cm<br>From 10 to 30 cm  |
| <br>60x60  | <b>4 SUPPORTI/LASTRA (3,4 SUPPORTI/MQ)</b><br>4 supports/slab (3,4 supports/mq) | <b>4 SUPPORTI/LASTRA (3,4 SUPPORTI/MQ) + APPLICAZIONE DOPPIA RETE IN FIBRA DI VETRO O FOGLIO DI ACCIAIO ZINCATO</b><br>4 supports/slab (3,4 supports/mq)<br>+ application of a double glass fibre net or a galvanized steel sheet |

| INSTRUCTIONS FOR RAISED FLOOR INSTALLATION - USA - CANADA - OCEANIA<br>Instructions pour la pose surélevée - Etats Unis- Canada - Océanie |  |  |
|---|--|--|
| <br>Size<br>Format                                     | Raise of the foot plan - Hauteur de la surélévation  |  |
|   | Up to 3/4 inch<br>Jusqu'à 3/4 pouces (2 cm)  | Above 3/4 inch<br>Au-delà de 3/4 pouces (2 cm)   |
| <br>Size 23 5/8" x 23 5/8" (60x60cm)                 | <b>4 SUPPORTS/SLAB (0,32 SUPPORTS/SQF - 3,4 SUPPORTS/MQ)</b><br>4 supports /dalle<br>(0,32 supports /sqf - 3,4 supports/m <sup>2</sup> ) | <b>PLEASE CONTACT CERAMICHE CAESAR (Caesartech dept.)</b><br><b>VEUILLEZ CONSULTER CERAMICHE CAESAR (Service Caesartech)</b> |

Nota: per ogni dettaglio e specifica tecnica a proposito della doppia rete in fibra di vetro o del foglio di lamiera zincata, si prega di contattare l'ufficio Caesartech. Caesar è da ritenersi responsabile solo nel caso in cui fornisce l'intero sistema (lastra+ doppia rete in fibra di vetro o foglio di lamiera zincata). Caesar declina ogni responsabilità per sistemi di rinforzo che non abbia lei stessa fornito. In caso di rottura le lastre devono essere immediatamente sostituite.

Note: for any detail and technical specification concerning the double glass fibre net or the galvanized steel sheet, please contact our Caesartech department. Caesar is responsible only if it supplies the whole system (tile + double glass fibre net or galvanized steel sheet). Caesar cannot be held responsible for reinforcing systems that it has not supplied. In case of breakage, tiles must be replaced immediately -















Remarque: pour plus de renseignements techniques concernant le double treillis en fibre de verre ou la plaque de tôle zinguée, veuillez contacter le service Caesartech. Caesar n'est considérée responsable que dans le cas où elle fournit le système complet (dalle + double treillis en fibre de verre ou plaque de tôle zinguée). Caesar décline toute responsabilité en cas de poses de systèmes de renfort non fournis par ses soins. En cas de rupture, les dalles doivent être immédiatement remplacées.

Hinweis: Für jedes Detail und die technischen Vorgaben zum doppelten GFK-Netz oder zum verzinkten Blech wenden Sie sich bitte an Caesartech. Caesar haftet ausschließlich bei Lieferung des gesamten Systems (Platte + doppeltes GFK-Netz oder verzinktes Blech). In keinem Fall kann Caesar für nicht von Caesar selbst gelieferte Verstärkungssysteme haftbar gemacht werden. Bei Bruch die Platten bitte sofort austauschen.

# CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical features of the ceramic slabs . Caractéristiques techniques de la dalle en céramique . Technische eigenschaften der keramikplatte

Classificazione secondo EN 14411 ISO 13006 annesso G gruppo B1A con E ≤0,5 %  
 Classification in accordance with En 14411 ISO 13006 annex G standards B1A with E ≤ 0,5%  
 Classification selon EN ISO 14411 ISO 13006 annexe G groupe B1A avec Ev ≤0,5%  
 Klassifizierung gemäß EN ISO 14411 ISO 13006 anlage G Gruppe B1A mit Ev ≤0,5%

| CARATTERISTICA TECNICA<br>Tile performance data  | NORMA<br>Norms        | VALORE * MEDIO "CAESAR"<br>Average "caesar" value *  | AEXTRA30                       |
|--|-----------------------|--|--------------------------------|
|  <b>Dimensione</b><br>Size - Dimension - Abmessungen  | ISO 10545-2           | <b>Conforme</b><br>In accordance - Conforme - Erfüllt  |                                |
|  <b>Assorbimento d'acqua*</b><br>Water absorption* - Absorption d'eau*<br>Wasaufnahme*  | ISO 10545-3           | ≤ 0,1%   |                                |
|  | ♦ ASTM C373-88 (2006) | <b>In accordance</b>   |                                |
|  <b>Resistenza alla flessione*</b><br>Bending strength* - Résistance à la flexion*<br>Biegezugfestigkeit*   | ISO 10545-4           | <b>Non applicabile a piastrelle con una forza di rottura ≥ 3000 N</b><br>Not applicable to tiles with a breaking strenght<br>N'est pas applicable aux carreaux avec une charge de rupture<br>Nicht anwendbar bei Fliesen mit einer Bruchlast |                                |
|  <b>Sforzo di rottura (S)</b><br>Breaking strength - Charge de rupture - Bruchlast  | ISO 10545-4           | > 21.000 N   |                                |
|  <b>Resistenza all'abrasione profonda*</b><br>Deep scratch resistance*<br>Résistance à l'abrasion profonde*<br>Widerstand gegen Tiefenverschleiß*   | ISO 10545-6           | ≤ 145 mm <sup>3</sup>  |                                |
|  <b>Coefficiente di dilatazione termica lineare*</b><br>Thermal linear expansion coefficient*<br>Coefficient de dilatation thermique linéaire*<br>Koeffizient der linearen thermischen Dehnung* | ISO 10545-8           | ≈ 7 (10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup> )   |                                |
|  <b>Resistenza agli sbalzi termici*</b><br>Thermal shock resistance* - Résistance aux écarts de température* - Temperaturwechsel Beständigkeit*   | ISO 10545-9           | <b>Resistente</b><br>Resistant - Résistante - Beständig  |                                |
|  <b>Dilatazione all'umidità*</b><br>Expansion in humidity* - Dilatation à l'humidité*<br>Feuchtigkeitsausdehnung*   | ISO 10545-10          | ≤ 0,1 (mm/m)   |                                |
|  <b>Resistenza al gelo*</b><br>Frost resistance* - Résistance au gel*<br>Frostbeständigkeit*  | ISO 10545-12          | <b>Resistente</b><br>Resistant - Résistante - Beständig  |                                |
|  <b>Resistenza all'attacco chimico □</b><br>Resistance to chemical attack □<br>Résistance à l'attaque chimique □<br>Beständigkeit gegen Chemikalien □   | ISO 10545-13          | <b>Resistente</b><br>Resistant - Résistante - Beständig  |                                |
|  <b>Classi di carico di rottura***</b><br>Breaking load class*** - Classe de charge de rupture***<br>Bruchlastklasse***   | EN 1339               | U14  |                                |
|  |                       | T14  |                                |
|  <b>Resistenza alle macchie*</b><br>Resistance to stains* - Résistance aux taches*<br>Fleckenbeständigkeit*   | ISO 10545-14          | <b>Pulibile</b><br>Cleanable - Nettoyable - Leicht zu reinigen   |                                |
|  <b>Resistenza allo scivolamento**</b><br>Slip resistance** - Résistance au glissement**<br>Rutschhemmende Eigenschaft**  | DIN 51130-51097       | <b>R11 A+B</b> Aeras, Titanio  | <b>R11 A+B+C</b> Other colours |
|  | ▲ DCOF                | <b>Conforme</b><br>In accordance - Conforme - Erfüllt  |                                |
|  <b>Spessore nominale</b><br>Nominal Thickness - Epaisseur nominal<br>Nominalstärke   |                       | <b>30 mm</b>   |                                |

\* Valori medi riferiti agli ultimi due anni di produzione - Averege values referred to the lasto two years of production - Valeurs moyennes des deux dernières années de production - Durchschnittswerte, die sich auf die letzten zwei Produktionsjahre beziehen.

\*\* Valori relativi alla finitura naturale del prodotto ed a test effettuati da laboratori esterni accreditati, disponibili in azienda; ci rendiamo disponibili alla verifica dell'eventuale lotto interessato all'acquisto - As far as values relating to the matt finish of the product and to tests carried out by certified external laboratories whose results are available upon request at Headoffice, we are willing to check the lot you are interested in purchasing - Valeurs se référant à la finition naturelle du produit selon des tests effectués par des laboratoires extérieurs accrédités et à la disposition de toute personne intéressée auprès de nos bureaux; nous sommes disponibles pour le contrôle de l'éventuel lot concerné par l'achat - Werte bezogen auf das natürliche Produktfinish und in anerkannten externen Labors geprüft, im Unternehmen erhältlich; für eventuelle Prüfungen der zu erwerbenden Warenposten stehen wir gern zur Verfügung.

• Per prodotti chimici di uso domestico e additivi per piscina - For domestic chemicals and swimming pool additives - Pour produits chimiques à usage domestique et additifs pour piscines - Für chemische Produkte für den Hausgebrauch und Schwimmbadzusätze.

▲ Valore minimo richiesto ANSI A1371 - 2012 > 0,42 - Minimum Value Required ANSI A1371 - 2012 > 0,42 - Valeur Minimum Demandée ANSI A1371 - 2012 > 0,42 - Erforderlicher Mindestwert ANSI A1371 - 2012 > 0,42.

• Valore richiesto ANSI A1371-2012 WA<sub>0,5%</sub> - Value Required ANSI A1371-2012 WA<sub>0,5%</sub> - Valeur Demandée ANSI A1371-2012 WA<sub>0,5%</sub> - Erforderlicher Wert ANSI A1371-2012 WA<sub>0,5%</sub>.

## ATTENZIONE

Warning . Avertissement . Warnung

- Le pavimentazioni da esterno posate a secco in quota sono soggette all'azione del vento, con il rischio di sollevamento delle lastre. Il produttore raccomanda di far verificare l'idoneità del sistema di posa in quota da un tecnico abilitato in base alla normativa locale vigente ed alle condizioni d'uso, al fine di evitare il rischio di danni a persone e cose.
- Una lastra ceramica posata su un sistema sopraelevato può rompersi per impatto qualora un oggetto pesante cada sulla stessa da una certa altezza, con il rischio di seri danni per chiunque possa sostare o transitare sulla piastrella stessa. Il mancato rispetto delle istruzioni fornite dal produttore relative alla posa su sistemi sopraelevati può provocare seri danni alle persone.
- Per maggiori informazioni e raccomandazioni di posa si rimanda al nostro sito [www.caesar.it](http://www.caesar.it) o al nostro catalogo Aextra20 / Aextra30.

- Outdoor pavings installed unglued above the ground level are subject to the action of the wind, with the risk, in some cases, of becoming airborne. The manufacturer recommends to require the assistance of a qualified professional in order to check the suitability of the installation system above the ground adopted, in accordance with the local laws and regulations and the conditions of use. Failure to do so could result in serious injury or property damage.
- A ceramic slab installed on a raised pedestal system may fracture on impact if a heavy object is dropped onto it from a height, with a risk of injury to anyone standing or walking on such slab. Failure to adhere to the manufacturer's instructions for installation of slabs on raised pedestal systems may result in serious injury.
- For further information and recommendations concerning the installation systems please refer to [www.caesar.it](http://www.caesar.it) website or to the Aextra20 / Aextra30 catalogue.

- Les dallages extérieurs posés sans collage sont soumis à l'action du vent, avec le risque de soulèvement des plaques, notamment ceux posés aux étages d'un bâtiment. Le fabricant recommande de faire vérifier par un technicien qualifié la bonne adaptation du système de pose en étages avec la réglementation en vigueur et les conditions d'utilisation locales, afin d'éviter le risque de dommages aux personnes et aux biens.
- Une dalle céramique posée sur un système surélevé peut se casser à la suite d'un impact d'un objet lourd qui y chuterait d'une certaine hauteur, avec le risque de sérieux dommages pour quiconque stationnerait ou transiterait sur ce carreau. Le non respect des instructions fournies par le fabricant relatives à la pose sur des systèmes surélevés peut provoquer de sérieux dommages aux personnes.
- Pour toutes informations complémentaires et recommandations de pose, veuillez vous référer à notre site [www.caesar.it](http://www.caesar.it) ou à notre catalogue Aextra20 / Aextra30.

- Bodenbeläge die trocken im Aussenbereich in der Höhe verlegt werden, unterliegen der Wirkung des Windes, wodurch die Gefahr besteht, dass die Platten aufgeworfen werden. Der Hersteller erteilt daher die Empfehlung, dass die Eignung des Systems für eine Verlegung in der Höhe durch einen zugelassenen sachverständigen überprüft wird, wobei die lokal gültigen Vorschriften und Nutzungsbedingungen zu beachten sind, um die Gefahr von Personen - und Sachschäden zu vermeiden.
- Eine Keramikplatte die auf einem Doppelbodensystem verlegt ist, kann durch den Aufprall eines aus einer bestimmten Höhe herabfallenden Gegenstandes zerbrechen. Hier besteht das Risiko schwerer Verletzungen für all jene die auf der Fliese gehen, oder stehen. Bei Nichtberücksichtigung der vom Hersteller vorgegebenen Verlegevorschriften für Doppelbodensysteme, kann es zu schwerwiegenden Verletzungen der Personen kommen.
- Für genauere Informationen und Verlegehinweise verweisen wir auf unsere Webseite [www.caesar.it](http://www.caesar.it) oder auf unseren Katalog Aextra20 / Aextra30.





# AEXTRA

urban & outdoor **30**  
S O L U T I O N S

CERAMICHE  
◆ CAESAR ◆  
LA CULTURA DELLA MATERIA

**Ceramiche Caesar S.p.A.**

Via Canaletto, 49 - 41042 Spezzano di Fiorano - Modena - Italy

Tel. +39 0536 817111

Fax +39 0536 817298 - 817300

[www.caesar.it](http://www.caesar.it)

[info@caesar.it](mailto:info@caesar.it)