ecocemento

metropolis

GRANITOKER

CASALGRANDE
PADANA
THE GREEN WAY TO PAVE

metro mud

PLAY VIDEO

metropolis

GRANITOKER

WALL: metro mud, **atelier** fiordaliso cm 120x278 - 47 1/4”x109 1/2” / FLOOR: metro mud cm 60x120 - 23 5/8”x47 1/4”

COLORI COLOURS COULEURS FARBEN

metro graphite

metro silver

metro grey

metro sand

metro almond

metro mud

Caratteristiche tecniche ed estetiche a pagina: Technical and aesthetics features on page:
Caractéristiques techniques et esthétiques à la page : Technische und ästhetische Eigenschaften auf Seite: 481

metropolis

GRANITOKER

metro white

metro greige

WALL: metro silver cm 60x120 - 23$^{5/8}$”x47$^{1/4}$” / FLOOR: metro silver cm 60x120 - 23$^{5/8}$”x47$^{1/4}$”

FORMATI SIZES FORMATS FORMATE

Formati Sizes Formats Formate	cm 30x60 11 3/4”x23 5/8”	cm 60x60 23 5/8”x23 5/8”	cm 60x60* 23 5/8”x23 5/8”	cm 60x120 23 5/8”x47 1/4”	cm 60x120* 23 5/8”x47 1/4”
Spessori Thicknesses Epaisseurs Stärken	mm 9	mm 9	mm 20	mm 9	mm 20
Superfici Surfaces Surfaces Oberflächen	● ●	● ●	●	● ●	●

Kontinua

Grandi Lastre Big Slabs
Grandes Dalles Große Platten

Formati Sizes Formats Formate	cm 45x90 17 3/4”x35 3/8”	cm 90x90 35 3/8”x35 3/8”	cm 120x120 47 1/4”x47 1/4”	cm 120x278 23 5/8”x47 1/4”	cm 160x320** 63”x126”
Spessori Thicknesses Epaisseurs Stärken	mm 9	mm 9	mm 9	mm 6	mm 12
Superfici Surfaces Surfaces Oberflächen	●	●	●	●Δ	●Δ

Leggera
Minimal
Légère
Leichte

●Δ Naturale Matt Naturelle Matt
● Naturale Matt Naturelle Matt **R10**
● Grip **R11*****

Vedi pagina: See page: Voir page : Siehe Seite: 490

Rettificate in un unico calibro Rectified version in a single caliber Rectifiés en un unique calibre Boden Sie in einem einzigen Kaliber

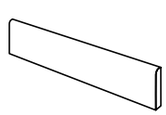
* Disponibile nei colori: Available in the colours: Disponible dans les couleurs: Verfügbar in den folgenden farben: **Metro Graphite, Metro Greige, Metro Grey, Metro Sand**

** Disponibile nei colori: Available in the colours: Disponible dans les couleurs: Verfügbar in den folgenden farben: **Metro Graphite, Metro Grey, Metro Silver, Metro White**
Non rettificato Unrectified Non rectifié Nicht kalibriert

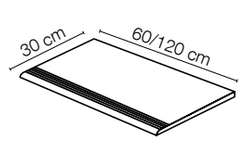
*** Non idonea per destinazione d'uso spiaggia piscina e/o spogliatoi Not suitable for use for pool decks and/or changing rooms
Ne convient pas pour une destination d'usage comme plage de piscine et / ou vestiaire Nicht geeignet für Schwimmbeckenränder und/oder Umkleidekabinen

Caratteristiche tecniche ed estetiche a pagina: Technical and aesthetics features on page:
Caractéristiques techniques et esthétiques à la page : Technische und ästhetische Eigenschaften auf Seite: 481

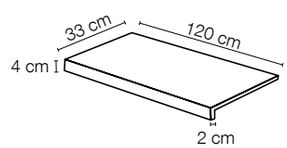
PEZZI SPECIALI TRIMS ACCESSOIRES FORMSTÜCKE



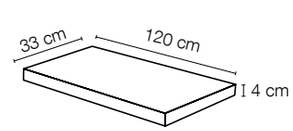
Battiscopa
Bullnose
Plinthe à bord arrondi
Stehsockel



Gradino
Step tread
Nez de marche
Stufenplatte



Gradone (assemblato)



Angolare (assemblato)

Formati Sizes Formats Formate				
	cm 7x60 2 3/4”x23 5/8”	**cm 30x60** 11 3/4”x23 5/8”	**cm 120x33** 47 1/4”x13”	**cm 120x33** 47 1/4”x13”
	cm 7x90 2 3/4”x35 3/8”	**cm 30x120** 11 3/4”x47 1/4”		

metropolis

GRANITOKER

DECORI DECORS DÉCORS DEKORE

mosaico 5x5 ■

cm 30x30 - 11 3/4”x11 3/4”
tessera **cm 5x5** - 2”x2”
su rete on net sur trame auf Netz

mm 9

mosaico 5x15 ■

cm 30x30 - 11 3/4”x11 3/4”
tessera **cm 5x15** - 2”x5 7/8”
su rete on net sur trame auf Netz

mm 9

■ Disponibile in tutti i colori della serie
Available in all the colours of the series
Disponible dans toutes les couleurs de la série
Verfügbar in allen Farben

WALL: white cm 120x278 - 47 1/4”x109 1/2”_atelier oltremare cm 120x278 - 47 1/4”x109 1/2” / FLOOR: white cm 120x120 - 47 1/4”x47 1/4”

METROPOLIS

GRANITOKER

Gres porcellanato Fully vitrified porcelain
Grès cerame vitrifié **Feinsteinzeug**

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

CASALGRANDE PADANA
THE GREEN WAY TO PAVE

PT0078

	norma standards norme Norm	risultato prova* test results* resultats des essais* Ergebnisse*
classificazione prodotto product classification classement Klassifizierung	UNI EN 14411-G ISO 13006	gruppo Bla completamente greificato group Bla fully vitrified group Bla grès cérame fin Gruppe Bla Feinsteinzeug
caratteristiche dimensionali e d'aspetto dimensional and surface quality caractéristiques de la surface Oberflächenqualität	UNI EN ISO 10545-2	tolleranze minime nella 1ª scelta very low tolerance des tolérances minimes en 1er choix Entspricht Normen
assorbimento di acqua water absorption absorption d'eau Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	< 0,1%
resistenza alla flessione flexural strength résistance à la flexion Biegezug-Festigkeit	UNI EN ISO 10545-4	45 N/mm²
resistenza al gelo frost resistance résistance au gel Frostwiderstandsfähigkeit	qualsiasi norma all standards toute norme alle normen	garantita guaranteed garantie Garantiert
resistenza attacco chimico (esclusione acido fluoridrico) resistance to acids and alkalis (with the exception of hydrofluoric acid) résistance à l'attaque chimique (exclusion de l'acide fluorhydrique) Saüre und Laugen Beständigkeit (mit Ausnahme von Fluorwasserstoff)	UNI EN ISO 10545-13	A
resistenza usura e abrasione wear and abrasion resistance résistance à l'usure et abrasion Abriebhärte	UNI EN ISO 10545-6	≤ 150 mm³
dilatazione termica lineare linear thermal expansion coefficient linéaire de dilatation thermique Lineare Wärmeausdehnung	UNI EN ISO 10545-8	6 x 10^{-6}
resistenza alle macchie stain resistance résistance aux taches Fleckenfestigkeit	UNI EN ISO 10545-14	4 - 5 garantita guaranteed garantie Garantiert
resistenza alla scivolosità (Superficie Naturale) slip resistance (Matt surface) résistance au glissement (Surface naturelle) Trittsicherheit (Natur Oberflächen)	DIN 51130	Naturale Matt Naturelle Matt **R10** Grip **R11**Δ
	D.M. N° 236 DEL 14.06.89 METODO B.C.R.	valore μ > 0,40***
	BS7976-2:2002 BSEN13036-4:201	PTV > 36***
resistenza dei colori alla luce colour resistance to sunlight exposure résistance de la couleur à la lumière Unveränderlichkeit der Farben wenn Strahlung zugesetzt wird	DIN 51094	nessuna variazione no change of colours couleurs inchangées Keinerlei Farbänderung

* valore indicativo approx value donnée approximative Ungefähre Werte
** si rimanda all'elenco prodotti UPEC ufficiale, consultabile sul sito: please see the official UPEC product list:
veuillez consulter la liste officielle produits UPEC: sihe die offizielle UPEC-Produktliste auf der Website: **http://webapp.cstb.fr/upec-ceramique/**
*** prova su superficie asciutta test on a dry surface essai sur surface sèche Test auf trockener Oberfläche
Δ Non idonea per destinazione d'uso spiaggia piscina e/o spogliatoi Not suitable for use for pool decks and/or changing rooms
Ne convient pas pour une destination d'usage comme plage de piscine et / ou vestiaire Nicht geeignet für Schwimmbeckenränder und/oder Umkleidekabinen

Al pari dei materiali naturali di riferimento, l'aspetto estetico, la differenza di tono e le venature possono essere diverse da piastrella a piastrella. Per una corretta comprensione della variabilità del prodotto è consigliabile prendere visione delle immagini a tutto ambiente sul catalogo di collezione, sul nostro sito all'indirizzo www.casalgrandepadana.it o chiedere maggiori informazioni ai nostri concessionari.

Just like the natural materials they are inspired by, the aesthetics, colouration and veining of the tiles can differ. To properly gauge the suitability of a product, we advise that you view the full-space photos that you can find in our collection catalogue and on our website at www.casalgrandepadana.com. Alternatively, please ask a reseller for more information.

Tout comme pour les matières naturelles de référence, la différence de tonalité, les veines ainsi que l'aspect esthétique peuvent varier d'une dalle à l'autre. Pour bien comprendre la variabilité du produit, il est conseillé de consulter les images d'ambiance présentes sur le catalogue de la collection, sur notre site à l'adresse www. casalgrandepadana.fr ou de demander plus d'informations à nos concessionnaires.

Wie bei den als Vorbild dienenden Naturmaterialien können sich auch hier das ästhetische Erscheinungsbild, der Farbtonunterschied und die Maserung von Fliese zu Fliese unterscheiden. Um die Variabilität des Produkts besser zu verstehen, raten wir Ihnen, die Bilder mit ausgestatteten Räumen im Kollektionskatalog auf unserer Website www.casalgrandepadana.de zu konsultieren. Weitere Informationen können Sie auch bei unseren Vertragshändlern erhalten.

CASALGRANDE
PADANA
THE GREEN WAY TO PAVE

via Statale 467, n. 73 - 42013 Casalgrande (Re) Italy
tel + 39 0522 9901 - fax + 39 0522 996121
info@casalgrandepadana.it - www.casalgrandepadana.com

Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play