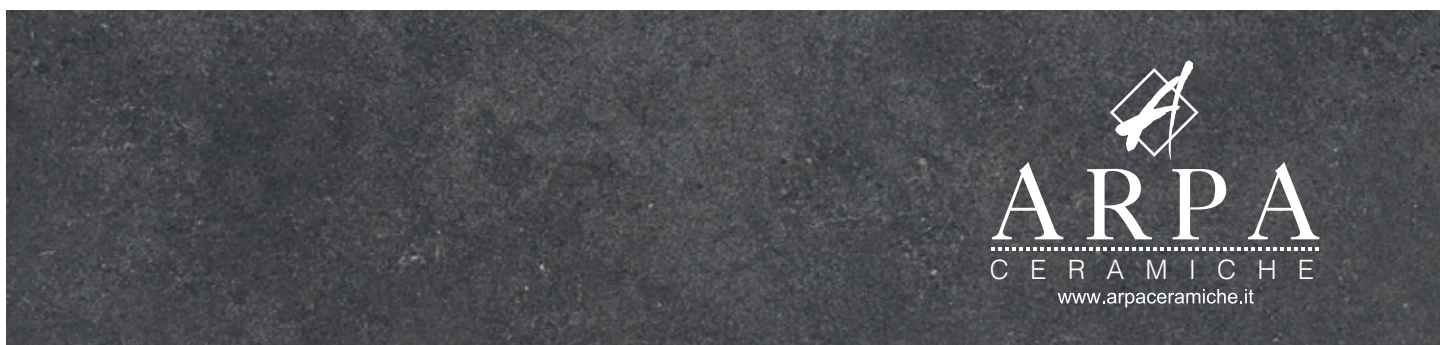
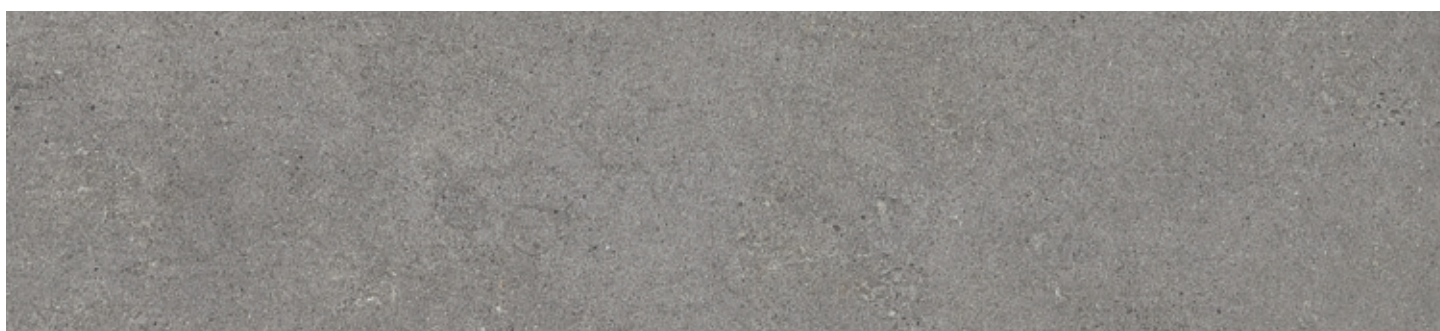
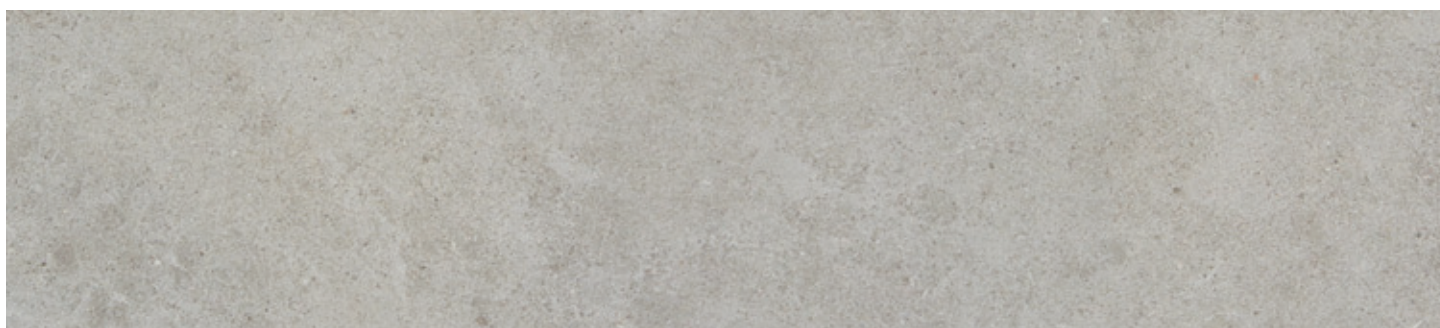
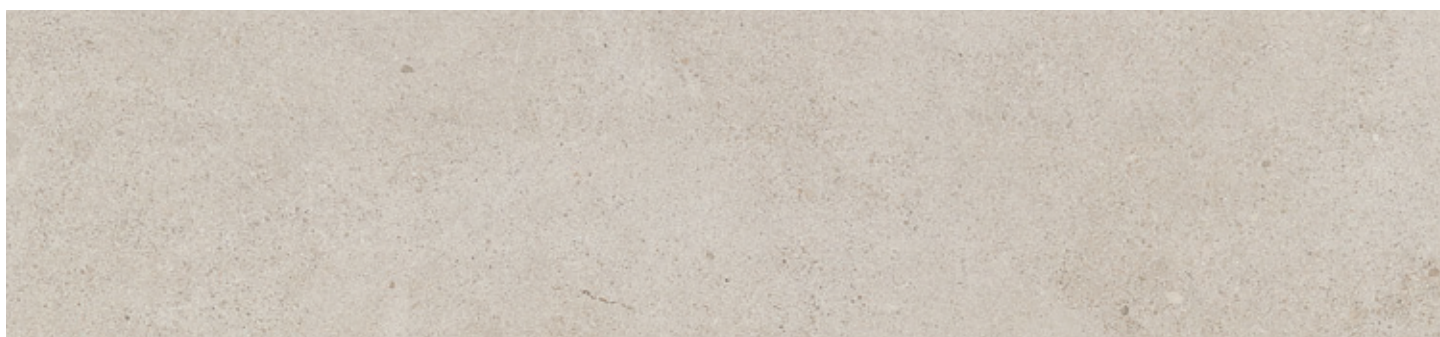


LIME STONE

DIGITAL TECHNOLOGY




ARPA
CERAMICHE
www.arpaceramiche.it

LIMESTONE

DIGITAL TECHNOLOGY

tecnologia digitale

DIGITAL TECHNOLOGY
TECHNOLOGIE DIGITALE
DIGITALTECHNIK

gres porcellanato ad impasto colorato

COLOURED BODY PORCELAIN STONEWARE
GRES CERAM COLORÉ PLEINE MASSE
EINGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

4 colori 9 formati rettificato

4 COLOURS / 9 SIZES / RECTIFIED
4 COULEURS / 9 FORMATS / RECTIFIÉ
4 FARBEN / 9 FORMATE / REKTIFIZIERT

superficie naturale

DISPONIBILE SU TUTTI I FORMATI

NATURAL SURFACE
AVAILABLE ON ALL SIZES

SURFACE NATURELLE
DISPONIBLE EN TOUT LES FORMATS

NATUR OBERFLÄCHE
FÜR ALLE FORMATE

superficie spazzolata

DISPONIBILE SOLO NEI FORMATI 60x60 E 60x120

HONED SURFACE
AVAILABLE ONLY ON SIZES 60x60 AND 60x120

SURFACE BROSSÉE
DISPONIBLE SEULEMENT EN FORMATS 60x60 ET 60x120

GEBÜRSTET OBERFLÄCHE
NUR IM FORMAT 60x60 UND 60x120 VERFÜGBAR



"LIMESTONE"...
QUANDO I DETTAGLI FANNO LA DIFFERENZA!
COLLEZIONE DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI
CHE SI ISPIRA ALLA PIETRA CALCAREA,
IN ORIGINE UTILIZZATA PER IMPONENTI
COSTRUZIONI DI ORIGINE CLASSICA, OGGI
PROPOSTA COME SCELTA DI FINITURA
PER GLI INTERNI, VISIVAMENTE LEGGERA
MA SONTUOSA, VESTE GLI SPAZI CON
MASSIMA SOBRIETA'.
PROPOSTA IN 4 COLORI, IN FINITURA
NATURALE O SPAZZOLATA IDEALE PER
CREARE PARETI DALL'EFFETTO VIBRANTE.
UN' AMPIA SCELTA DI FORMATI PER VESTIRE
GRANDI E PICCOLI SPAZI.

"LIMESTONE"... WHEN DETAILS MAKE THE DIFFERENCE!
WALL AND FLOOR TILE COLLECTION INSPIRED
BY REAL LIMESTONE, IN ORIGIN USED FOR MAJESTIC
CLASSICAL CONSTRUCTIONS PROPOSED AS
A CONTEMPORARY INDOOR LIVING SOLUTION,
WITH ITS LIGHT BUT IMPOSING ASPECT IT DRESSES
THE SPACE WITH REMARKABLE SOBRIETY.
AVAILABLE IN FOUR COLOURS AND NATURAL OR
HONED FINISH, IT IS IDEAL FOR CREATING STRIKING
LIVING AREAS. AVAILABLE IN A WIDE CHOICE
OF SIZES IT MEETS THE REQUIREMENTS OF
BOTH LARGE AND SMALL SPACES.

"LIMESTONE"... QUAND LES DÉTAILS FONT LA
DIFFÉRENCE !
ARPA VOUS PROPOSE CETTE COLLECTION DE
CARRELAGES QUI EMBELLIRONT VOS SOLS ET VOS
MURS EN S'INSPIRANT DE LA PIERRE CALCAIRE
À L'ORIGINE UTILISÉE DANS LES GRANDES
CONSTRUCTIONS ARCHITECTURALES CLASSIQUES.
A L'APPARENCE LÉGÈRE MAIS EN MÊME TEMPS
SOMPTUEUSE, ELLE REVÊTIRA L'ESPACE AVEC LA
PLUS GRANDE SOBRIÉTÉ.
ELLE EST DISPONIBLE EN 4 VERSIONS DE COULEURS,
EN FINITION NATURELLE OU BROSSÉE, IDÉALE POUR
CRÉER DES SURFACES AUX EFFETS QUI VOUS FERONT
RÊVER. LIMESTONE EST DÉCLINÉE EN UN VASTE
CHOIX DE FORMATS POUR S'ADAPTER AU MIEUX
AUX GRANDS ET PETITS ESPACES ET SATISFAIRE VOS
IDÉES DE DÉCORATION.

"LIMESTONE"... WENN DIE DETAILS DEN UNTERSCHIED
MACHEN !
BODENFLIESEN UND WANDFLIESEN, DIE SICH VON
KALKHALTIGEM NATURSTEIN INSPIRIEREN LIESSEN:
IDEAL FÜR GRÖßERE GEWERBLICHE PROJEKTE
IM KLASSISCHEN STYL. LIMESTONE IST AUCH IDEAL
GEEIGNET FÜR PRIVATE PROJEKTE IM INNENBEREICH.
DURCH DIE OPTISCH LEICHT GEHALTENE
OBERFLÄCHE WIRKT DIE FLIESE WOHLFÜHLEND
ABER JEDOCH EINZIGARTIG IM RAUM.
IN VIER FARBEN UND 2 OBERFLÄCHEN
(NATURELL ODER GEBÜRSTET) BIETET SICH DIE
GEBÜRSTETE OBERFLÄCHE IDEAL FÜR WÄNDE MIT
LEICHTEM GLANZEFFEKT AN.
MIT DER VIELFALT DER EINZELNEN FORMATEN, IST
LIMESTONE FÜR KLEINE ALS AUCH FÜR GRÖßERE
RÄUME GEEIGNET.



LIMESTONE CREAM RETTIFICATO 60x60









8 LIMESTONE GREY SUPERFICIE SPAZZOLATA RETTIFICATO 60x120 / LINER ICE 1x120



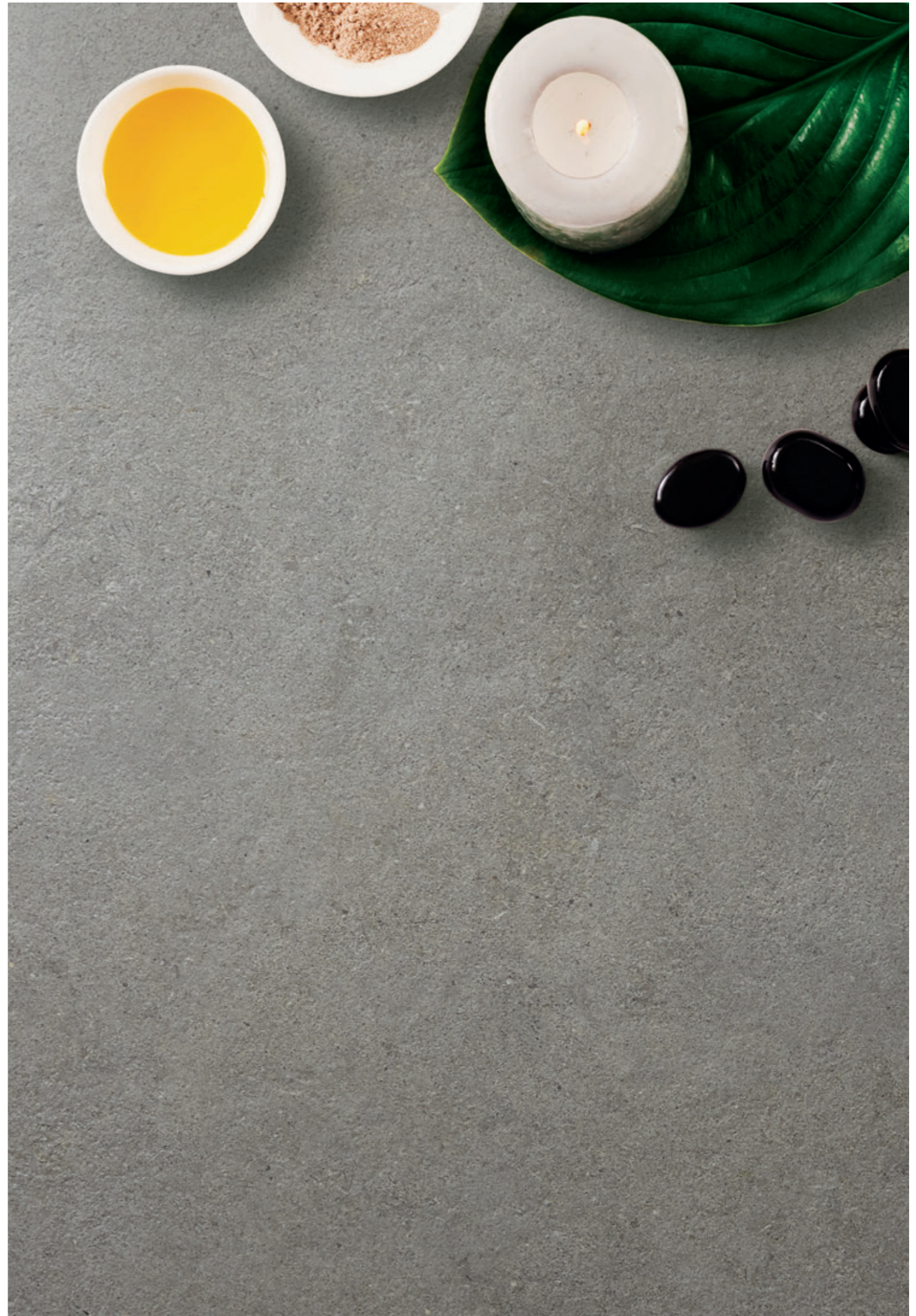
LIMESTONE GREY RETTIFICATO 60x120 / LIMESTONE MIX FASCIA 30x60







14 LIMESTONE DARK GREY SUPERFICIE SPAZZOLATA RETTIFICATO 60x120



LIMESTONE DARK GREY RETTIFICATO 60x120





18 LIMESTONE MOSAICO ESAGONE MIX 29,5x34 / LIMESTONE MOSAICO ESAGONE DARK GREY 29,5x34



LIMESTONE MOSAICO ESAGONE ANTHRACITE 29,5x34 / LIMESTONE MOSAICO ESAGONE CREAM 29,5x34
LIMESTONE CREAM RETTIFICATO 60x120



GRES PORCELLANATO AD IMPASTO COLORATO
COLOURED BODY PORCELAIN STONEWARE
GRES CERAM COLORE PLEINE MASSE
INGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

RETTIFICATO
RECTIFIED
RECTIFIÉ
REKTIFIZIERT

SUPERFICIE SPAZZOLATA DISPONIBILE SOLO NEI FORMATI 60x60 / 60x120
HONED SURFACE AVAILABLE ONLY ON SIZES 60x60 AND 60x120
SURFACE BROSSÉE DISPONIBLE SEULEMENT EN FORMATS 60x60 ET 60x120
GEBÜRSTET OBERFLÄCHE NUR IM FORMAT 60x60 UND 60x120 VERFÜGBAR

LIMESTONE CREAM



60x120 / 90x90 / 45x90 / 60x60 / 30x60 / 30x30 / 15x15
Mix size (15x60 / 10x60 / 5x60)
Roman pattern (60x60 / 30x60 / 30x30 / 15x30 / 15x15)

DIGITAL TECHNOLOGY



FORMATI/SIZES/FORMATS/FORMATE



19

Limestone Cream
RETTIFICATO 60x120



20

Limestone Cream
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche
RETTIFICATO 60x120

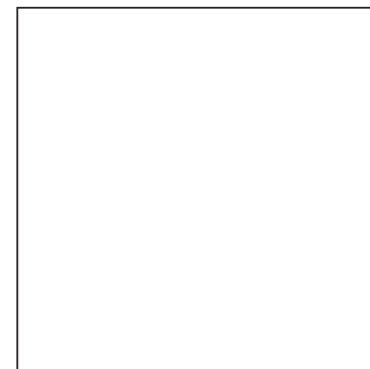
DECORI E PEZZI SPECIALI PAG. 30/31

DECORS AND TRIMS PAG. 30/31
DECORATIONS ET PIÈCES SPÉCIALES PAG. 30/31
DEKORE UND FORMTEILE SEITE 30/31

Colour Shade Variation



V2



61

Limestone Cream
RETTIFICATO 90x90



63

Limestone Cream
RETTIFICATO 45x90



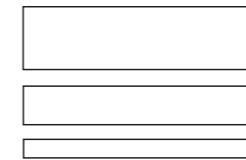
73

Limestone Cream
RETTIFICATO 60x60



15

Limestone Cream
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche
RETTIFICATO 60x60



71

Limestone Cream
Mix Size 15x60/10x60/5x60



55

Limestone Cream
RETTIFICATO 30x60



15

Limestone Cream
RETTIFICATO 30x30



70

Limestone Cream
RETTIFICATO 15x15

UNICA POSSIBILITÀ DI POSA FUGA TASSATIVA DI 2 MM

ONLY POSSIBLE LAYOUT
RIGIDLY FIXED JOINT OF 2 MM

SEULE POSSIBILITÉ DE POSE
JOINT IMPERATIF DE 2 MM

EINZIGE VERLEGEART LT. BILD
UNBEDINGT MIT EINER FUGE VON 2 MM

SCATOLA/BOX/BOITE/KARTON 0.74 MQ/SMQ/M2/QM:

1 PZ/PC/STK 60x60 CM
1 PZ/PC/STK 30x60 CM
1 PZ/PC/STK 30x30 CM
1 PZ/PC/STK 15x15 CM
2 PZ/PC/STK 15x30 CM



82

ROMAN PATTERN
Limestone Cream RETTIFICATO
(60x60 - 30x60 - 30x30 - 15x30 - 15x15)

GRES PORCELLANATO AD IMPASTO COLORATO
COLOURED BODY PORCELAIN STONeware
GRES CERAM COLORE PLEINE MASSE
EINGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

RETTIFICATO
RECTIFIED
RECTIFIÉ
REKTIFIZIERT

SUPERFICIE SPAZZOLATA DISPONIBILE SOLO NEI FORMATI 60x60 / 60x120
HONED SURFACE AVAILABLE ONLY ON SIZES 60x60 AND 60x120
SURFACE BROSSÉE DISPONIBILE SEULEMENT EN FORMATS 60x60 ET 60x120
GEBÜRSTET OBERFLÄCHE NUR IM FORMAT 60x60 UND 60x120 VERFÜGBAR

LIMESTONE GREY



60x120 / 90x90 / 45x90 / 60x60 / 30x60 / 30x30 / 15x15
Mix size (15x60 / 10x60 / 5x60)
Roman pattern (60x60 / 30x60 / 30x30 / 15x30 / 15x15)

DIGITAL TECHNOLOGY

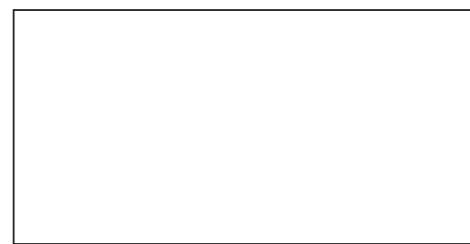


FORMATI/SIZES/FORMATS/FORMATE



19

Limestone Grey
RETTIFICATO 60x120

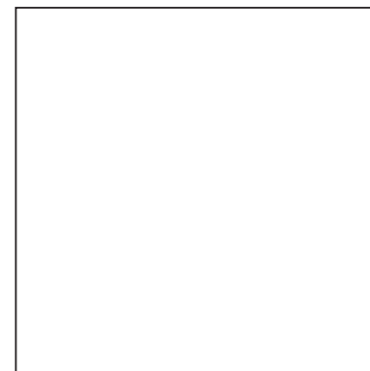


20

Limestone Grey
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche
RETTIFICATO 60x120

DECORI E PEZZI SPECIALI PAG. 30/31

DECORS AND TRIMS PAG. 30/31
DECORATIONS ET PIÈCES SPÉCIALES PAG. 30/31
DEKORE UND FORMTEILE SEITE 30/31



61

Limestone Grey
RETTIFICATO 90x90



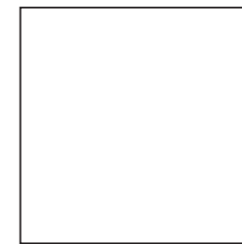
63

Limestone Grey
RETTIFICATO 45x90

Colour Shade Variation

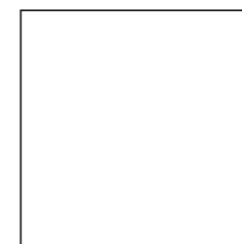


V2



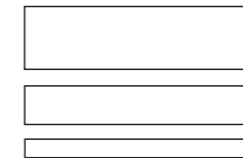
73

Limestone Grey
RETTIFICATO 60x60



15

Limestone Grey
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche
RETTIFICATO 60x60



71

Limestone Grey
Mix Size 15x60/10x60/5x60



55

Limestone Grey
RETTIFICATO 30x60



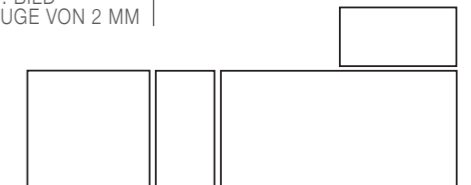
15

Limestone Grey
RETTIFICATO 30x30



70

Limestone Grey
RETTIFICATO 15x15



82

ROMAN PATTERN
Limestone Grey RETTIFICATO
(60x60 - 30x60 - 30x30 - 15x30 - 15x15)

UNICA POSSIBILITÀ DI POSA
FUGA TASSATIVA DI 2 MM

ONLY POSSIBLE LAYOUT
RIGIDLY FIXED JOINT OF 2 MM

SEULE POSSIBILITÉ DE POSE
JOINT IMPERATIF DE 2 MM

EINZIGE VERLEGEART LT. BILD
UNBEDINGT MIT EINER FUGE VON 2 MM

SCATOLA/BOX/BOITE/KARTON
0.74 MQ/SMQ/M2/QM:

1 PZ/PC/STK 60x60 CM
1 PZ/PC/STK 30x60 CM
1 PZ/PC/STK 30x30 CM
1 PZ/PC/STK 15x15 CM
2 PZ/PC/STK 15x30 CM

GRES PORCELLANATO AD IMPASTO COLORATO
COLOURED BODY PORCELAIN STONWARE
GRES CERAM COLORE PLEINE MASSE
INGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

RETTIFICATO
RECTIFIED
RECTIFIÉ
REKTIFIZIERT

SUPERFICIE SPAZZOLATA DISPONIBILE SOLO NEI FORMATI 60x60 / 60x120
HONED SURFACE AVAILABLE ONLY ON SIZES 60x60 AND 60x120
SURFACE BROSSÉE DISPONIBLE SEULEMENT EN FORMATS 60x60 ET 60x120
GEBÜRSTET OBERFLÄCHE NUR IM FORMAT 60x60 UND 60x120 VERFÜGBAR

LIMESTONE DARK GREY

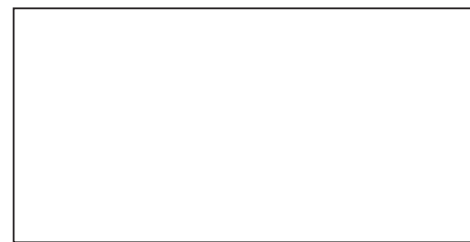


60x120 / 90x90 / 45x90 / 60x60 / 30x60 / 30x30 / 15x15
Mix size (15x60/10x60/5x60)
Roman pattern (60x60/30x60/30x30/15x30/15x15)

DIGITAL TECHNOLOGY

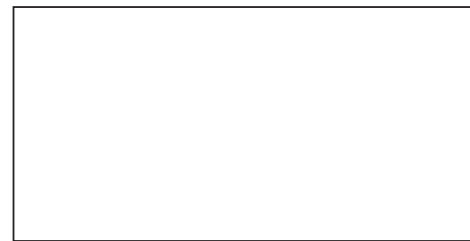


FORMATI/SIZES/FORMATS/FORMATE



19

Limestone Dark Grey
RETTIFICATO 60x120

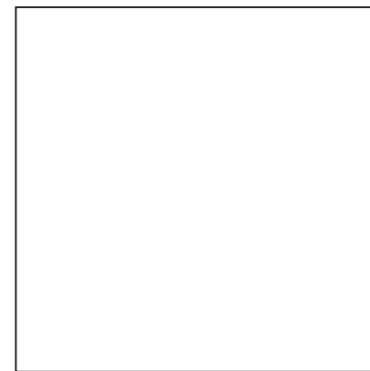


20

Limestone Dark Grey
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche
RETTIFICATO 60x120

DECORI E PEZZI SPECIALI PAG. 30/31

DECORS AND TRIMS PAG. 30/31
DECORATIONS ET PIÈCES SPÉCIALES PAG. 30/31
DEKORE UND FORMTEILE SEITE 30/31



61

Limestone Dark Grey
RETTIFICATO 90x90



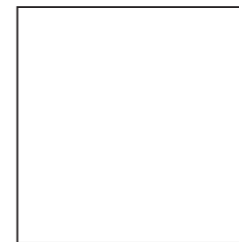
63

Limestone Dark Grey
RETTIFICATO 45x90

Colour Shade Variation

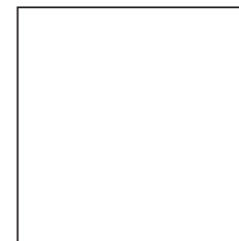


V2



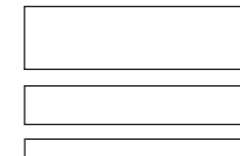
73

Limestone Dark Grey
RETTIFICATO 60x60



15

Limestone Dark Grey
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche
RETTIFICATO 60x60



71

Limestone Dark Grey
Mix Size 15x60/10x60/5x60



55

Limestone Dark Grey
RETTIFICATO 30x60



15

Limestone Dark Grey
RETTIFICATO 30x30



70

Limestone Dark Grey
RETTIFICATO 15x15



82

ROMAN PATTERN
Limestone Dark Grey RETTIFICATO
(60x60 - 30x60 - 30x30 - 15x30 - 15x15)

UNICA POSSIBILITÀ DI POSA
FUGA TASSATIVA DI 2 MM

ONLY POSSIBLE LAYOUT
RIGIDLY FIXED JOINT OF 2 MM

SEULE POSSIBILITÉ DE POSE
JOINT IMPÉRATIF DE 2 MM

EINZIGE VERLEGEART LT. BILD
UNBEDINGT MIT EINER FUGE VON 2 MM

SCATOLA/BOX/BOITE/KARTON
0.74 MQ/SMQ/M2/QM:

1 PZ/PC/STK 60x60 CM
1 PZ/PC/STK 30x60 CM
1 PZ/PC/STK 30x30 CM
1 PZ/PC/STK 15x15 CM
2 PZ/PC/STK 15x30 CM

GRES PORCELLANATO AD IMPASTO COLORATO
COLOURED BODY PORCELAIN STONeware
GRES CERAM COLORE PLEINE MASSE
EINGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG

RETTIFICATO
RECTIFIED
RECTIFIÉ
REKTIFIZIERT

SUPERFICIE SPAZZOLATA DISPONIBILE SOLO NEI FORMATI 60x60 / 60x120
HONED SURFACE AVAILABLE ONLY ON SIZES 60x60 AND 60x120
SURFACE BROSSÉE DISPONIBILE SEULEMENT EN FORMATS 60x60 ET 60x120
GEBÜRSTET OBERFLÄCHE NUR IM FORMAT 60x60 UND 60x120 VERFÜGBAR

60x120 / 90x90 / 45x90 / 60x60 / 30x60 / 30x30 / 15x15
Mix size (15x60/10x60/5x60)
Roman pattern (60x60/30x60/30x30/15x30/15x15)

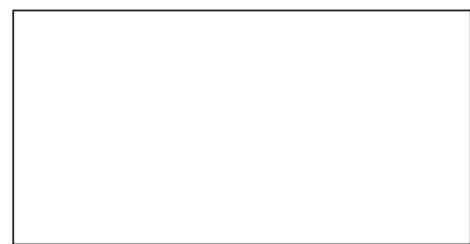
DIGITAL TECHNOLOGY



LIMESTONE ANTHRACITE

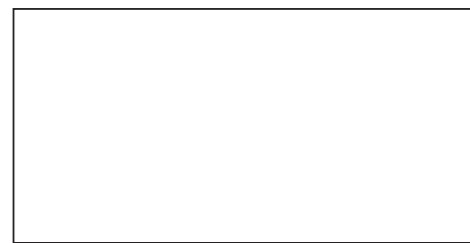


FORMATI/SIZES/FORMATS/FORMATE



Limestone Anthracite
RETTIFICATO 60x120

19

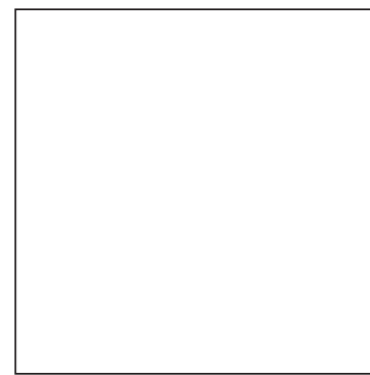


Limestone Anthracite
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche
RETTIFICATO 60x120

20

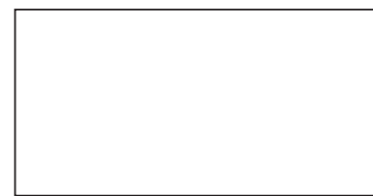
DECORI E PEZZI SPECIALI PAG. 30/31

DECORS AND TRIMS PAG. 30/31
DECORATIONS ET PIÈCES SPÉCIALES PAG. 30/31
DEKORE UND FORMTEILE SEITE 30/31



Limestone Anthracite
RETTIFICATO 90x90

61



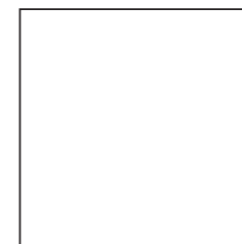
Limestone Anthracite
RETTIFICATO 45x90

63

Colour Shade Variation

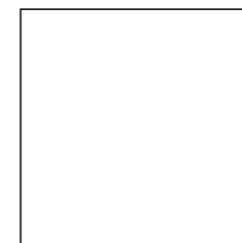


V2



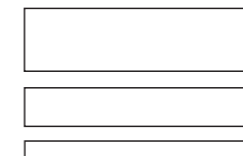
Limestone Anthracite
RETTIFICATO 60x60

73



Limestone Anthracite
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche
RETTIFICATO 60x60

15



Limestone Anthracite
Mix Size 15x60/10x60/5x60

71



Limestone Anthracite
RETTIFICATO 30x60

55



Limestone Anthracite
RETTIFICATO 30x30

15



Limestone Anthracite
RETTIFICATO 15x15

70



ROMAN PATTERN
Limestone Anthracite RETTIFICATO
(60x60 - 30x60 - 30x30 - 15x30 - 15x15)

82

UNICA POSSIBILITÀ DI POSA
FUGA TASSATIVA DI 2 MM

ONLY POSSIBLE LAYOUT
RIGIDLY FIXED JOINT OF 2 MM

SEULE POSSIBILITÉ DE POSE
JOINT IMPÉRATIF DE 2 MM

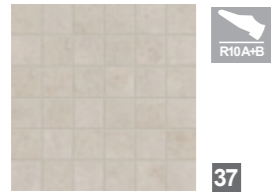
EINZIGE VERLEGEART LT. BILD
UNBEDINGT MIT EINER FUGE VON 2 MM

SCATOLA/BOX/BOITE/KARTON
0.74 MQ/SMQ/M2/QM:

1 PZ/PC/STK 60x60 CM
1 PZ/PC/STK 30x60 CM
1 PZ/PC/STK 30x30 CM
1 PZ/PC/STK 15x15 CM
2 PZ/PC/STK 15x30 CM

LIMESTONE

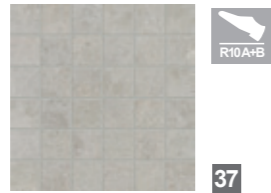
DECORI/DECORS/DECORATIONS/DEKORE



Limestone Cream
Mosaico 30x30



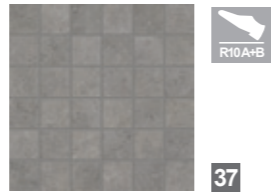
37



Limestone Grey
Mosaico 30x30



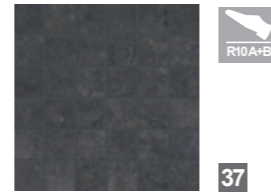
37



Limestone Dark Grey
Mosaico 30x30



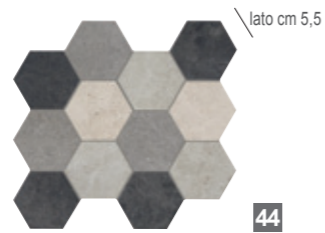
37



Limestone Anthracite
Mosaico 30x30



37



Limestone Mosaico
Esagone Mix 29,5x34

lato cm 5,5

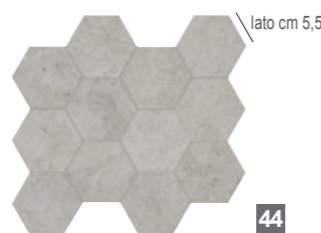
44



Limestone Mosaico
Esagone Cream 29,5x34

lato cm 5,5

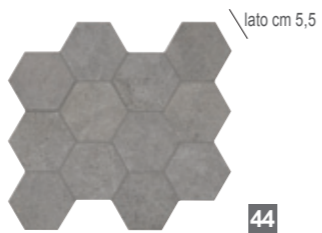
44



Limestone Mosaico
Esagone Grey 29,5x34

lato cm 5,5

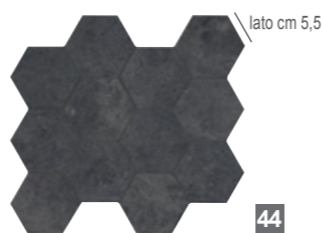
44



Limestone Mosaico
Esagone Dark Grey 29,5x34

lato cm 5,5

44



Limestone Mosaico
Esagone Anthracite 29,5x34

lato cm 5,5

44



Liner Ice 1x120

34



Liner Pale Blue 1x120

34



Liner Grey 1x120

34



Liner Anthracite 1x120

34

PEZZI SPECIALI/TRIMS/PIÈCES SPÉCIALES/FORMTEILE

• DISPONIBILI IN TUTTI I COLORI

• Available on all colours
• Disponible sur toute la serie
• Formteile sind über alle Unifliesen verfügbar



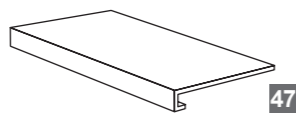
• Limestone Battiscopa 7x60

48



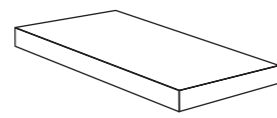
• Limestone Battiscopa 7x60
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche

45



• Limestone Gradone 30x60

47



• Limestone Angolare DX/SX 30x60

92



• Limestone Battiscopa 7x120

36



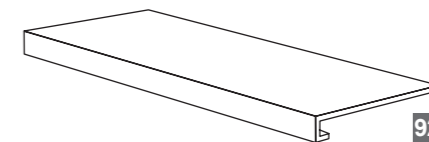
• Limestone Battiscopa 7x90

28



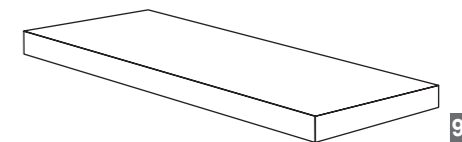
• Limestone Battiscopa 7x120
Superficie Spazzolata / Honed Surface
Surface Brossée/ Gebürstet Oberfläche

31



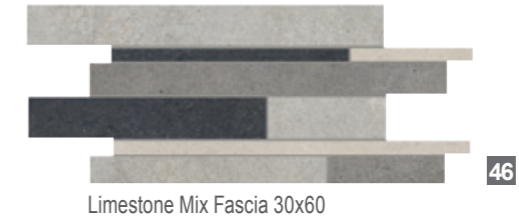
• Limestone Gradone 30x120

92



• Limestone Angolare DX/SX 30x120

94



Limestone Mix Fascia 30x60

46



Limestone Cream Fascia 30x60

46



Limestone Grey Fascia 30x60

46



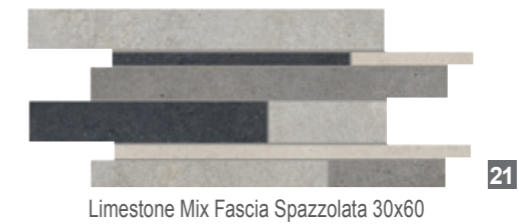
Limestone Dark Grey Fascia 30x60

46



Limestone Anthracite Fascia 30x60

46



Limestone Mix Fascia Spazzolata 30x60

21



Limestone Cream Fascia Spazzolata 30x60

21



Limestone Grey Fascia Spazzolata 30x60

21



Limestone Dark Grey Fascia Spazzolata 30x60

21



Limestone Anthracite Fascia Spazzolata 30x60

21

CENTRO CERAMICO
SEZIONE CERAMICI INDUSTRIALI

Reporto di prova N° **5365/17**
Sassuolo, 20/12/17

Richiesto da: ARPA CERAMICHE S.p.A.
Via Romana, 7 - 42020 BORZANO DI ALBINEA (RE)

Per il prodotto: Piastrelle di ceramica smaltate di vari formati contrassegnate "Serie LIMESTONE".

In data: 20/12/17 Data ricevimento in laboratorio (campione consegnato dal cliente): 16/12/17

Data prove Da: 16/12/17 A: 16/12/17

DIN 51130 (06/2004) - Determinazione delle proprietà antiscivolo:
Ambienti e zone di lavoro ad elevato rischio di scivolamento - Procedura di calpestio - Piano inclinato

Descrizione della superficie:
 Liscia
 Profilata
 Strutturata
 Ruvida

RESULTATI

Angolo totale di accettazione - valore medio: **14,1°**

Spazio di spostamento (cm /dm): **-----**

CLASSIFICAZIONE (BGR 181 - 10/2003)

Gruppo di resistenza allo scivolamento: **R10**

Gruppo di valutazione dello spazio di spostamento: **-----**

Verifica Tecnica
Ing. Giordana Caporali

Il Direttore
Prof. Maria Chiara Bignozzi

I risultati riportati si riferiscono solo ai campioni esaminati. Non si assume alcuna responsabilità sull'accuratezza del campionamento salvo che questo non sia stato effettuato sotto la nostra diretta supervisione. La riproduzione del presente rapporto di prova è autorizzata solo in forma di fotocopia completa. Per ogni riproduzione parziale è necessaria la nostra autorizzazione scritta. Il presente rapporto di prova è costituito da 1 pagina compresa questa copertina.

Via Martelli 25
42138 Bologna - Italy
Tel. +39 051 530095
Fax +39 051 530096
Part. IVA 0364778-0375

centro.ceramico@iencarbo.it
www.centrocaramico.it

Viale Valle d'Acosta 1
41049 Sassuolo (MO) - Italy
Tel. +39 0536 802154
Fax +39 0536 800962

CENTRO CERAMICO
SEZIONE CERAMICI INDUSTRIALI

Reporto di prova N° **5365/17**
Sassuolo, 20/12/17

Richiesto da: ARPA CERAMICHE S.p.A.
Via Romana, 7 - 42020 BORZANO DI ALBINEA (RE)

Per il prodotto: Piastrelle di ceramica smaltate di vari formati contrassegnate "Serie LIMESTONE".

In data: 20/12/17 Data ricevimento in laboratorio (campione consegnato dal cliente): 16/12/17

Data prove Da: 16/12/17 A: 16/12/17

DIN 51097 (11/1992) - Determinazione delle proprietà antiscivolo:
Aree bagnate in cui si cammina a piedi nudi - Procedura di calpestio - Piano inclinato

CONDIZIONI OPERATIVE:

Dimensioni della superficie provata (m): 0,50 x 1,20

Ampiezza delle fughe (mm): 2

Materiale costituente le fughe: Malta cementizia

Orientamento della superficie: Nessuno

RESULTATI

Angolo medio di scivolamento: **18,9°**

Campo di applicazione: **A+B**

Verifica Tecnica
Ing. Giordana Caporali

Il Direttore
Prof. Maria Chiara Bignozzi

I risultati riportati si riferiscono solo ai campioni esaminati. Non si assume alcuna responsabilità sull'accuratezza del campionamento salvo che questo non sia stato effettuato sotto la nostra diretta supervisione. La riproduzione del presente rapporto di prova è autorizzata solo in forma di fotocopia completa. Per ogni riproduzione parziale è necessaria la nostra autorizzazione scritta. Il presente rapporto di prova è costituito da 1 pagina compresa questa copertina.

Via Martelli 25
42138 Bologna - Italy
Tel. +39 051 530095
Fax +39 051 530096
Part. IVA 0364778-0375


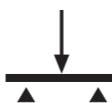






centro.ceramico@iencarbo.it
www.centrocaramico.it

Viale Valle d'Acosta 1
41049 Sassuolo (MO) - Italy
Tel. +39 0536 802154
Fax +39 0536 800962

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

PAVIMENTI IN GRES PORCELLANATO

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTERISTIQUES TECHNIQUES TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	METODO DI PROVA TESTING METHOD TESTE D'ESSAI PROBEMETHODE	VALORE PRESCRITTO DALLA NORMA EN 176 REQUESTED VALUE EN 176 VALEUR PRESCRIT EN 176 VORSCHRIFT EN 176	valore ARPA valeur ARPA value ARPA ARPA werte
 ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION ABSORPTION D'EAU WASSERAUFNAHME	UNI EN 99	AA% MEDIO ≤ 0,5%	< 0,3
 RESISTENZA ALLA FLESSIONE BREAKING STRENGTH RESISTANCE A LA FLEXION BIEGEFESTIGKEIT	UNI EN 100	Ç MEDIA N/ mm ² ≥ 27	40/45
 DUREZZA DELLA SUPERFICIE SURFACE RESISTANCE DURETE DE LA SURFACE RITZHARTE DER OBERFLACHE	UNI EN 101	D MOHS ≥ 6	A NORMA ACCORDING TO NORM SELON LA NORME NACH NORME
 RESISTENZA ALL'ABRAZIONE PROFONDA DEEP ABRASIONRESISTANCE RESISTANCE A L'ABRASION PROFONDE TIEFENVERSCHLEISS	UNI EN 102	VALORE MEDIO ABRASO mm ³ ≤ 205	< 150
 RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO CHEMICAL RESISTANCE RESISTANCE A L'ATTAQUE CHIMIQUE BESTANDIGKEIT GEGEN CHEMIKALIEN	UNI EN 106	NESSUN CAMPIONE DEVE PRESENTARE ALTERAZIONI VISIBILI D'ATTACCO CHIMICO NO SAMPLE MUST SHOW VISIBLE SIGNS OF CHEMICAL ATTACK	CONFORME ACCORDING CONFORME GEMAESS
 RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE RESISTANCE AU GEL FROSTBESTANDIGKEIT	UNI EN 202	NESSUN CAMPIONE DEVE PRESENTARE ALTERAZIONI APPREZZABILI DELLA SUPERFICIE NO SAMPLE MUST SHOW VISIBLE ALTERATIONS TO SURFACE	RESISTE RESIST RESISTE BESTANDIG
 CARATTERISTICHE DIMENSIONALI SIDE DIMENSIONS DIMENSIONS DES COTES SEITENMAEÙE	UNI EN 98	± 0,5%	± 0,2%
 SPESSORE THICKNESS EPAISSEUR STARKE	UNI EN 98	± 5,0%	± 3%

! Per una posa ottimale del prodotto consigliamo vivamente una fuga di 2 mm. Per un risultato eccellente suggeriamo di utilizzare una stuccatura dello stesso colore dell'articolo posato. Per una posa ottimale si consiglia di posare i formati 15x60/10x60/5x60 con una sfalsatura massima di 10 centimetri.

Pour obtenir le meilleur resultat esthétique nous conseillons de poser le produit avec un joint de 2 mm entre les carreaux et d'utiliser un mastic de la même couleur du carrelage posé. Afin d'obtenir un résultat de pose optimal, nous conseillons de décaler les formats 15x60 / 10x60 / 5x60 de 10 cm maximum.

For best installation result, we strongly recommend using a 2 mm grout joint. For the correct finish, we recommend use of colour-matched grout. For best results, the factory recommends the installation of the 15x60, 10x60, and 5x60 sizes with a staggered joint of no more than 10 centimeters.

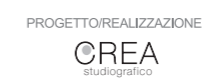
Für eine optimale Verlegung, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm. Das Fugenmaterial sollte den Farbton der Fliese entsprechen, um einen guten optische Effekt zu erzielen. Bei einer Verlegung mit den Formaten 15x60, 10x60 und 5x60, ist ein Versatz von 10 cm einzuhalten.

IMBALLAGGI E PESI - PACKING AND WEIGHTS - EMBALLAGES ET POIDS - VERPACKUNGEN UND GEWICHTE									
Formati Sizes Formats Formate	Superfici Surfaces Surfaces Oberfläche	Pz/Scatola Pcs/Box Pcs/Boite Stk/Karton	Mq/Scatola Sq. mt/Box M2/Boite QM/Karton	Mq/Pallet Sq. mt/Pallet M2/Palette QM/Palette	Scatole/Pallet Boxes/Pallet Boites/Palette Karton/Palette	Peso/Scatola Weight/Box Poids/Boite Gewicht/Karton	Peso/Mq Weight/Mq Poids/Mq Gewicht/QM	Peso Pallet Weight Pallet Poids Palette Gewicht Palette	Dimensione Pallet Sizes Pallet Dimension Palette Paletten Massen
60x120	Limestone Rett.	2	1,44	51,84	36	32,92 Kg	23,00 Kg	1185,00 Kg	cm 94x122
60x120	Limestone Spazz. Rett.	2	1,44	51,84	36	32,92 Kg	23,00 Kg	1185,00 Kg	cm 94x122
90x90	Limestone Rett.	2	1,62	48,60	30	41,50 Kg	25,62 Kg	1245,00 Kg	cm 95x120
45x90	Limestone Rett.	3	1,215	36,45	30	31,30 Kg	25,76 Kg	939,00 Kg	cm 95x120
60x60	Limestone Rett.	3	1,08	43,20	40	24,48 Kg	22,67 Kg	979,20 Kg	cm 80x120
60x60	Limestone Spazz. Rett.	3	1,08	43,20	40	24,48 Kg	22,67 Kg	979,20 Kg	cm 80x120
30x60	Limestone Rett.	6	1,08	43,20	40	24,64 Kg	22,81 Kg	985,56 Kg	cm 80x120
30x30	Limestone Rett.	12	1,08	36,72	34	24,63 Kg	22,81 Kg	837,00 Kg	cm 80x120x75 (h)
15x15	Limestone Rett.	44	0,990	64,35	65	22,58 Kg	22,81 Kg	1468,00 Kg	cm 80x120x110 (h)
15x60-10x60-5x60	Limestone Mix Size	18	1,080	34,56	32	24,63 Kg	22,81 Kg	788,00 Kg	cm 80x120x80 (h)
30x30	Limestone Mosaico	11	-	-	-	-	-	-	-
30x60	Limestone Fascia	5	-	-	-	-	-	-	-
30x60	Limestone Fascia Spazz.	5	-	-	-	-	-	-	-
1x120	Liner	6	-	-	-	-	-	-	-
7x120	Battiscopa	6	-	-	-	-	-	-	-
7x120	Battiscopa Spazz.	6	-	-	-	-	-	-	-
7x90	Battiscopa	6	-	-	-	-	-	-	-
7x60	Battiscopa	12	-	-	-	-	-	-	-
7x60	Battiscopa Spazz.	12	-	-	-	-	-	-	-
30x120	Gradone	2	-	-	-	-	-	-	-
30x60	Gradone	2	-	-	-	-	-	-	-
30x120	Angolare	1	-	-	-	-	-	-	-
30x60	Angolare	2	-	-	-	-	-	-	-



I COLORI E GLI EFFETTI RIPORTATI SUL PRESENTE CATALOGO SONO INDICATIVI PER I LIMITI CONSENTITI DALLA STAMPA; PER QUESTO NON POSSONO ESSERE VINCOLANTI E COSTITUIRE BASE PER EVENTUALI CONTESTAZIONI.

THE COLOURS AND THE EFFECTS ON THIS CATALOGUE ARE INDICATIVE DUE TO LIMITS OF THE PRINT; FOR THIS REASON, THEY CANNOT BE BINDING AND BE THE BASE FOR POSSIBLE CLAIMS.





Via Romana, 7
42019 Bosco di Scandiano
Reggio Emilia (ITALY)
Tel. 0522/34.13.11
Fax 0522/52.01.15
info@arpaceramiche.it
www.arpaceramiche.it

