




 Ceramics of Italy

LE LACCHE

LE MATERIE COLLECTION



GRES PORCELLANATO SMALTATO - GLAZED PORCELAIN STONEWARE
GRES CERAME EMAILLE - GLASIERTES FEINSTEINZEUG
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO - ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ



LE LACCHE LE MATERIE

Un nuovo formato, 6,1x37 cm, per l'ultimo rivestimento firmato Ceramica Rondine. La serie "Le Lacche" riprende in chiave minimal l'aspetto caratteristico della majolica più tradizionale, per poi declinarla in toni estremamente moderni e di tendenza.

Le numerose grafiche che lo contraddistinguono, la lucentezza della superficie e le diverse strutture che caratterizzano il prodotto, rendono possibile realizzare ambienti sempre diversi, sia in ambito residenziale che commerciale, ma dal fascino eterno.

A new format, 6.1x37 cm, for the last wall tile by Ceramica Rondine. The "Le Lacche" series recalls in a minimal key the characteristic aspect of the most traditional majolica, and then declines it in a modern and trendy way.

The numerous patterns that distinguish it, the brightness of the surface and the different structures that characterize the product, make it possible to create different spaces, both in residential and commercial, but with a touch of eternal charm.

8 mm



6,1X37
2 2/5"X14 1/2"



LE LACCHE
GRIGIO



LE LACCHE
BRUNO

BRUNO



J88171
6,1x37 (2 2/5"x14 1/2")

SABBIA



J88174
6,1x37 (2 2/5"x14 1/2")

GRIGIO



J88173
6,1x37 (2 2/5"x14 1/2")

GHIACCIO



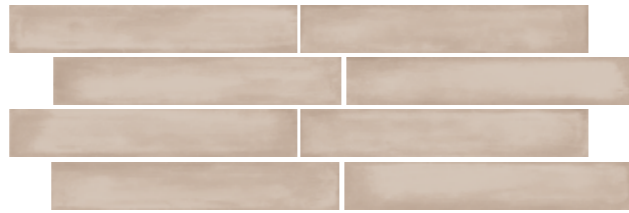
J88172
6,1x37 (2 2/5"x14 1/2")

TORTORA



J88175
6,1x37 (2 2/5"x14 1/2")

ECRU



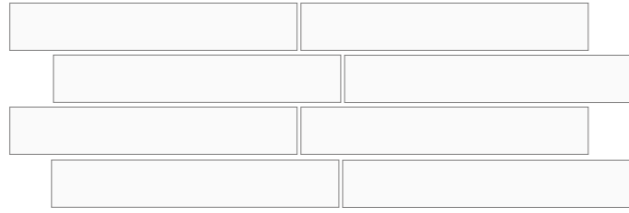
J88318
6,1x37 (2 2/5"x14 1/2")

CREMA



J88317
6,1x37 (2 2/5"x14 1/2")

BIANCO



J88170
6,1x37 (2 2/5"x14 1/2")

TONI CALDI



TONI FREDDI





LE LACCHE
TORTORA



36 6,1X37

GRAFICHE DIVERSE
DIFFERENT PATTERNS
DIFFÉRENTS MOTIFS
VERSCHIEDENE MUSTER
РАЗЛИЧНЫЕ УЗОРЫ

BRUNO
TORTORA
SABBIA
ECRU
CREMA
GRIGIO
GHIACCIO
BIANCO



SPESSORE
THICKNESS

KG/M²

PZ/BOX

M²/BOX

BOX/PALLET

M²/PALLET

KG/PALLET

€ < 1PALLET

€ ≥ 1PALLET



6,1x37
(2 2/5"x14 1/2")

J88171
J88175
J88174
J88318
J88317
J88173
J88172
J88170

Contributo spese imballo € 10,00/pal (netto). - Packing charges € 10,00/pal (net)

8 mm
16,1
48
1,08
60
64,80
1043,3
55,70/m ²
46,40/m ²



0.15%



GA - GHA - GLA



OK



> 35 N/MM²



6



5



CLASSE IV
(BRUNO, TORTORA)



CLASSE V
(SABBIA, GRIGIO, ECRU, CREMA)



CLASSE V
(BIANCO, GHIACCIO)



SCOF (ASTM) : DRY 0.75 - WET 0.69
DCOF: WET 0.48
PENDULUM: DRY 50 - WET 28



PIASTRELLA CON
LEGGERA VARIAZIONE
DI TONO E GRAFICA









Tiles with slight shade and aspect variation

Carreaux avec faible différence de nuance et structure

Fliesen mit leicht unterschiedlichen Tonalitäten und Muster

Плитка с легким изменением оттенка и рисунка

CARATTERISTICHE TECNICHE_TECHNICAL FEATURES_CARACTÉRISTIQUES TÉCNIQUES TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN_CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS_ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

CARATTERISTICA TECNICA PHYSICAL PROPERTY CARACTERISTIQUE TECHNIQUE TECHNISCHE DATEN CARACTERÍSTICA TÉCNICA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	NUMERO O METODO DI MISURA NORMS/NORM/ NORME/NORMAS/ НОРМЫ	VALORE PRESCRITTO DELLA NORMA REQUIRED STANDARDS VALEUR PRESCRIPTE PAR LES NORMES VALORES REQUERIDOS NORMVORGABE ЗНАЧЕНИЕ, ПРЕДПИСАННОЕ НОРМОЙ
 <p>Resistenza chimica Chemical strength Resistance chimique Chemische beständigkeit Resistencia al ataque químico химическая стойкость</p>	<p>UNI EN ISO 10545-13</p>	<p>Resistenza a basse concentrazioni di acidi/alkali Resistenza ad alte concentrazioni di acidi/alkali Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to low concentrations of alkalis and acids Resistance to high concentrations of alkalis and acids Resistance to household chemical products and swimming pool additives Résistance à de faibles concentrations d'acides et d'alkalis Résistance à de fortes concentrations d'acides et d'alkalis Résistance aux produits chimiques à usage domestique et aux additifs pour piscine Alkali- u. Säurebeständigkeit für niedrige Konzentrationen Alkali- u. Säurebeständigkeit für hohe Konzentrationen Beständigkeit gegen chemische Haushaltsprodukte und Zusatzstoffe für Schwimmbäder Устойчивость к воздействию кислот и щелочей низкой концентрации Устойчивость к воздействию кислот и щелочей высокой концентрации Устойчивость к воздействию бытовых химикатов и добавок для бассейнов</p>
 <p>Assorbimento d'acqua Water Absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua Водопоглощение</p>	<p>UNI EN ISO 10545-3</p>	<p>≤ 0,5%</p>
 <p>Resistenza alla flessione Bending Strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión Предел прочности при изгибе</p>	<p>UNI EN ISO 10545-4</p>	<p>N ≥ 27N / mm²</p>
 <p>Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostwiderstandsfähigkeit Resistencia a la helada Морозостойкость</p>	<p>UNI EN ISO 10545-12</p>	<p>Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie. No sample must show alterations to the surface Les échantillons ne doivent pas présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface. Die Muster dürfen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen. Ninguna muestra debe presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie Ни один из образцов не должен иметь трещин или других заметных изменений поверхности</p>
 <p>Resistenza alle macchie Stain resistant Resistance aux taches Gegen flecken beständig Resistencia a las manchas Стойкость к пятнам</p>	<p>UNI EN ISO 10545-14</p>	<p>Classe ≥ 3 Class ≥ 3 Classe ≥ 3 Klasse ≥ 3 Clase ≥ 3 Класс ≥ 3</p>
 <p>Durezza di Mohs Hardness in Mohs degrees Dureté de Mohs Moh'sche Härte Dureza de Mohs Твердость по Моосу</p>	<p>UNI EN 101</p>	<p>≥ 5° Mohs</p>
 <p>Resistenza allo scivolamento (coefficiente di attrito) Slip resistance (coefficient of friction) Résistance au glissement (coefficient de friction) Rutschfestigkeit (Reibungskoeffizient) Resistencia al deslizamiento (coefficiente de roce) Сопротивление скольжению (коэффициент трения)</p>	<p>DIN 51130 ASTM-C 1028</p>	<p>Attrito soddisfacente Satisfactory friction Friction satisfaisante Befriedigende Reibung Roce satisfactorio Удовлетворительный коэффициент трения</p>
 <p>Resistenza all'abrasione Abrasion resistance Resistance a la abrasion Abriebfestigkeit Resistencia a la abrasión УСТОЙЧИВОСТЬ К ИСТИРАНИЮ</p>	<p>Classificazione Interna Internal Classification System</p>	<p>Piastrelle smaltate - Classi di abrasione da I a V Glazed tiles - Abrasion class from I to V Cx émaillés - Classe d'abrasion de I à V Glasierte Fliesen - Abriebklassen I bis V Azulejos esmaltados - Clase de la abrasión desde I a V глазуванная плитка - класс истирания от I до V</p>

Le caratteristiche tecniche indicate nei cataloghi di linea e nel Catalogo Generale, e in qualsiasi documento di promozione commerciale di Rondine s.p.a., hanno lo scopo di dare un'indicazione dei valori riscontrati nei vari lotti e nelle varie tonalità del prodotto, pertanto differenze rispetto a tali valori indicativi non possono essere oggetto di contestazione.
All technical features stated in leaflets, in master brochure and in merchandising of Rondine Spa are meant to be an indication of an average of figures recorded within a span (determined by international law) in several production runs, therefore a slight discrepancy in quality figures of a certain batch in relation to these figures cannot be considered a production failure.
Les caractéristiques techniques mentionnées dans les catalogues de ligne et dans le catalogue général et dans tous les documents de promotion commerciale de Rondine SpA ont le but de fournir une indication des valeurs rencontrées dans les différents lots et dans les différentes tonalités du produit et donc les différences par rapport à ces valeurs indicatives ne peuvent pas faire l'objet des réclamations.

UNI EN ISO 14001:2015
UNI CEI EN ISO 50001:2011



SISTEMI DI GESTIONE
CERTIFICATI



Rondine s.p.a. - Via Emilia Ovest 53/A 42048 Rubiera (RE) - Italy
+39 0522 625111 - www.ceramicarondine.it

