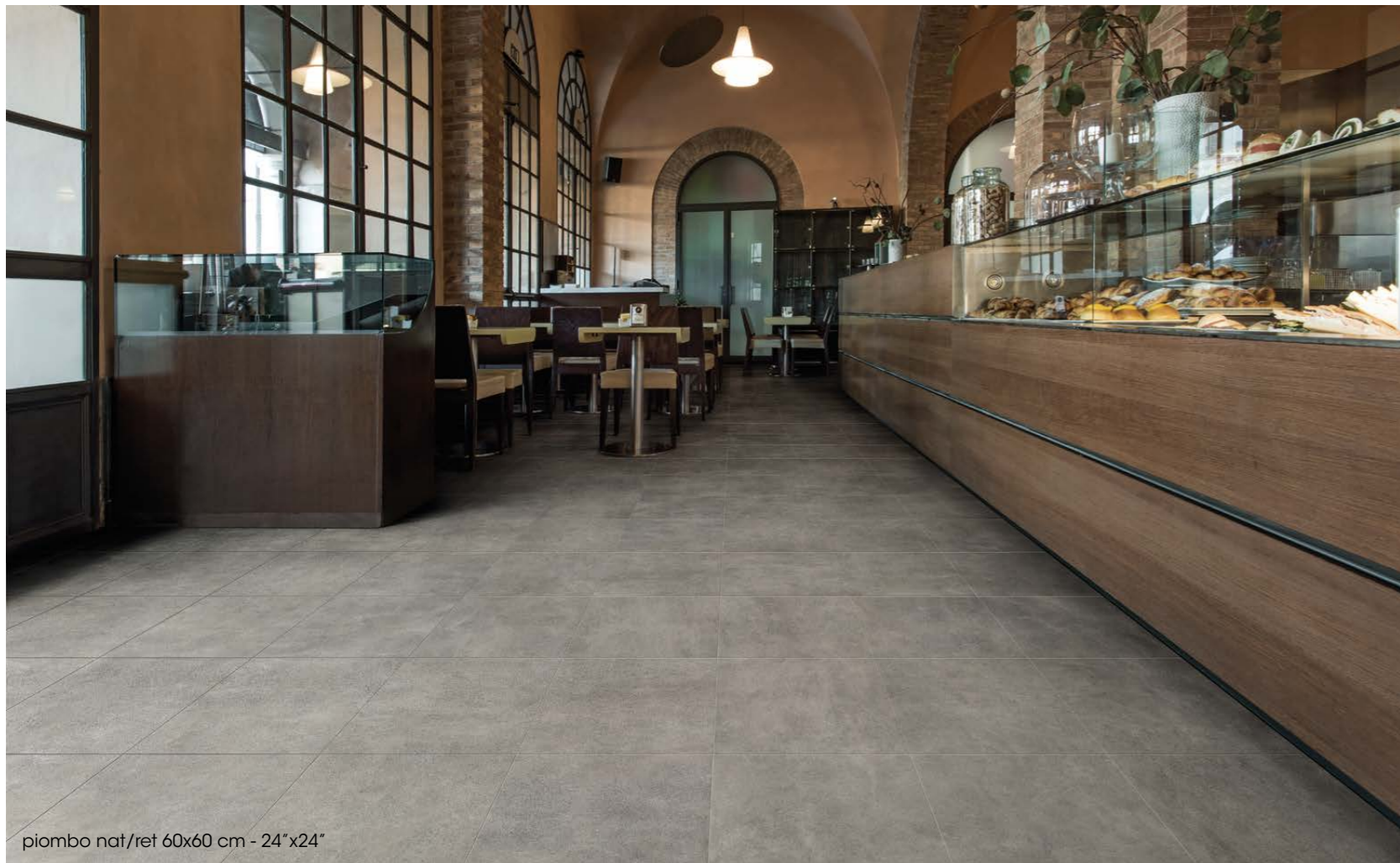


Stone Focus

CONTRACT





piombo nat/ret 60x60 cm - 24"x24"



sabbia nat/ret 30x60 cm - 12"x24"



tortora nat/ret 60x60 cm - 24"x24"
battiscopa tortora 8x60 cm - 3 1/8"x24"

Sabbia



30x60 cm 12"x24"
60x60 cm 24"x24"
45x45 cm 18"x18"
9,5 mm

01033 SABBIA NAT 60x60 - 24"x24" **50**
01037 SABBIA NAT/RET 60x60 - 24"x24" **59**

01055 SABBIA NAT 45x45 - 18"x18" **39**

01042 SABBIA NAT 30x60 - 12"x24" **39**
01046 SABBIA NAT/RET 30x60 - 12"x24" **49**
01051 SABBIA ANTISLIP NAT 30x60 - 12"x24" **44**

01059 MOSAICO SABBIA NAT/RET 30x30 - 12"x12" **16**

Tortora



01034 TORTORA NAT 60x60 - 24"x24" **50**
01038 TORTORA NAT/RET 60x60 - 24"x24" **59**

01056 TORTORA NAT 45x45 - 18"x18" **39**

01043 TORTORA NAT 30x60 - 12"x24" **39**
01047 TORTORA NAT/RET 30x60 - 12"x24" **49**
01052 TORTORA ANTISLIP NAT 30x60 - 12"x24" **44**

01061 MOSAICO TORTORA NAT/RET 30x30 - 12"x12" **16**

Grigio



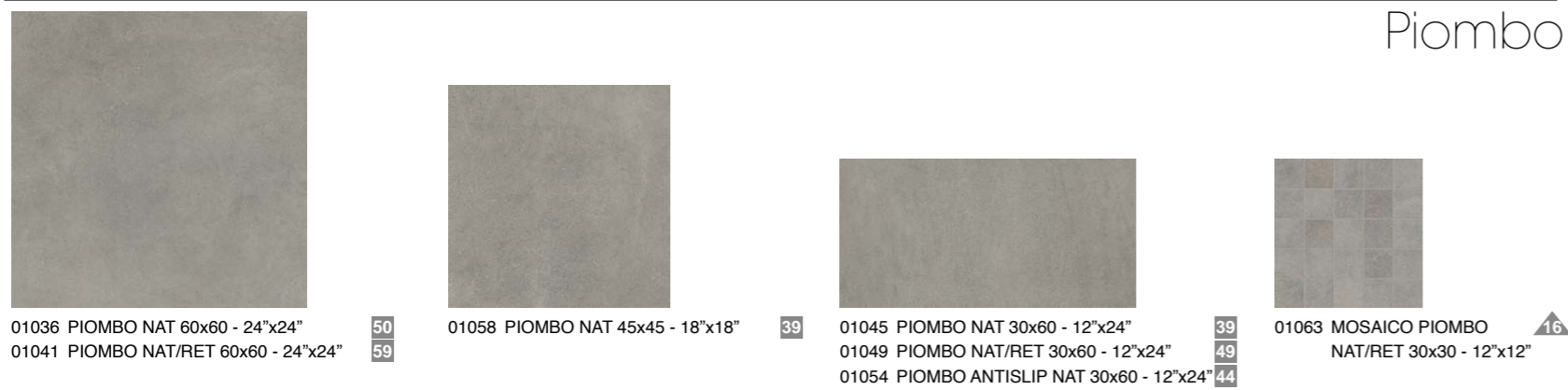
01035 GRIGIO NAT 60x60 **50**
01039 GRIGIO NAT/RET 60x60 - 24"x24" **59**

01057 GRIGIO NAT 45x45 - 18"x18" **39**

01044 GRIGIO NAT 30x60 - 12"x24" **39**
01048 GRIGIO NAT/RET 30x60 - 12"x24" **49**
01053 GRIGIO ANTISLIP NAT 30x60 - 12"x24" **44**

01062 MOSAICO GRIGIO NAT/RET 30x30 - 12"x12" **16**

Piombo



01036 PIOMBO NAT 60x60 - 24"x24" **50**
01041 PIOMBO NAT/RET 60x60 - 24"x24" **59**

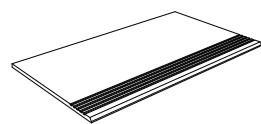
01058 PIOMBO NAT 45x45 - 18"x18" **39**

01045 PIOMBO NAT 30x60 - 12"x24" **39**
01049 PIOMBO NAT/RET 30x60 - 12"x24" **49**
01054 PIOMBO ANTISLIP NAT 30x60 - 12"x24" **44**

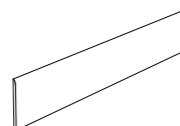
01063 MOSAICO PIOMBO NAT/RET 30x30 - 12"x12" **16**

Pezzi Speciali

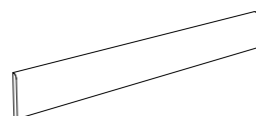
Special Pieces - Formteile - Pièces Spéciales



- 01077 GRADINO SABBIA NAT 30x60 - 12"x24" **14**
01078 GRADINO TORTORA NAT 30x60 - 12"x24" **14**
01079 GRADINO GRIGIO NAT 30x60 - 12"x24" **14**
01080 GRADINO PIOMBO NAT 30x60 - 12"x24" **14**



- 01073 BATT. SABBIA NAT 8x45 - 3¹/₈"x18" **07**
01074 BATT. TORTORA NAT 8x45 - 3¹/₈"x18" **07**
01075 BATT. TORTORA NAT 8x45 - 3¹/₈"x18" **07**
01076 BATT. PIOMBO NAT 8x45 - 3¹/₈"x18" **07**



- 01064 BATT. SABBIA NAT 8x60 - 3¹/₈"x24" **07**
01068 BATT. SABBIA N/R 8x60 - 3¹/₈"x24" **09**
01065 BATT. TORTORA NAT 8x60 - 3¹/₈"x24" **07**
01069 BATT. TORTORA N/R 8x60 - 3¹/₈"x24" **09**
01066 BATT. GRIGIO NAT 8x60 - 3¹/₈"x24" **07**
01071 BATT. GRIGIO N/R 8x60 - 3¹/₈"x24" **09**
01067 BATT. PIOMBO NAT 8x60 - 3¹/₈"x24" **07**
01072 BATT. PIOMBO N/R 8x60 - 3¹/₈"x24" **09**



Imballi

Packing - Verpackung - Emballage

GRES FINE PORCELLANATO AD IMPASTO COLORATO
COLOURED-BODY FINE PORCELAIN STONEWARE
FEINSTEINZEUG AUS FÄRBIGER MASSE
GRÈS CÉRAME FIN À PÂTE COLORÉE

TECNOLOGIA DIGITALE
DIGITAL TECHNOLOGY
DIGITAL TECHNOLOGIE
TECHNOLOGIE NUMÉRIQUE

| FORMATI SIZES | SPESSORI THICKNESS | SUPERFICIE SURFACE | | | | | IMBALLI PACKING | Prezzi/Scatola | Mq/Scatola | Kg/Scatola | Scatola/ Paletta | Mq/Paletta | Kg/Paletta |
|--|-----------------------|-----------------------|--------|---------|--------|--------|--------------------|------------------|------------|------------|---------------------|------------|------------|
| | | | SABBIA | TORTORA | GRIGIO | PIOMBO | | Pezzi/Scatola | Mq/Scatola | Kg/Scatola | Boxes/Pallet | Mq/Pallet | Kg/Pallet |
| 60x60 / 24"x24" | 9,5mm | NAT | ● | ● | ● | ● | 3 | 1,080 | 23,00 | 40 | 43,20 | 920 | |
| | | NAT / RET | ● | ● | ● | ● | | | | | | | 860 |
| 30x60 / 12"x24" | 9,5mm | NAT | ● | ● | ● | ● | 6 | 1,080 | 22,00 | 48 | 51,84 | 1056 | |
| | | NAT / RET | ● | ● | ● | ● | | | | | | | 1032 |
| | | ANTISLIP | ● | ● | ● | ● | | | | | | | |
| 45x45 / 18"x18" | 9,5mm | NAT | ● | ● | ● | ● | 5 | 1,013 | 20,40 | 66 | 66,86 | 1346 | |
| MOSAICO 30x30 / 12"x12" | 9,5mm | NAT / RET | ● | ● | ● | ● | 5 | 0,450 | 8,50 | 60 | - | - | |
| GRADINO 30x60 / 12"x24" | 9,5mm | NAT | ● | ● | ● | ● | 6 | 1,080 | 22,00 | 48 | - | - | |
| BATTISCOPA 8x45 / 3 ¹ / ₈ "x18" | 9,5mm | NAT | ● | ● | ● | ● | 30 | 1,080 | 23,30 | 30 | - | - | |
| BATTISCOPA 8x60 / 3 ¹ / ₈ "x24" | 9,5mm | NAT | ● | ● | ● | ● | 10 | 0,480 ml 6,00 | 11,00 | 72 | - | - | |
| | | NAT / RET | ● | ● | ● | ● | | | | | | | |

Gli spessori riportati in questo catalogo sono nominali e possono variare a seconda dei formati e delle finiture.
The thickness mentioned on this catalogue are nominal and can be different according to the sizes and the finishes.
Die angegebene Fliesenstärke sind Nominal und können verschieden sein je nach Format und Oberfläche.
Les épaisseurs reportées sur ce catalogue sont nominales et peuvent varier suivant les formats et les finitions.

Per una migliore resa estetica Piemme consiglia stuccature colorate in tinta con le piastrelle.
For a better aesthetic finish, Piemme recommends using jointing colours that match the tiles.
Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.
Pour parler l'effet esthétique obtenu, Piemme conseille de confectionner des joints de la même couleur que les carreaux.

Per i prodotti rettificati consigliamo una fuga di 2 mm per un migliore risultato di posa.
For better installation results of rectified products, we suggest 2 mm joint.
Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm.
Pour obtenir le meilleur résultat de pose de produits rectifiés, il est conseillé de réaliser un joint de 2 mm.

Fascia prezzo al metro quadro
Square meter price range
Quadratmeter preisgruppe
Niveau de prix au mètre carré

Fascia prezzo al pezzo
Price range per piece
Stück preisgruppe
Niveau de prix à la pièce

Spessore mm
Thickness mm
Stärke mm
Épaisseur mm













Le tonalità dei colori sono indicative
The colour shades are indicative
Die farbtöne sind annähernd
Les tonalités des couleurs sont indicatives

Caratteristiche Tecniche

Technical Characteristics - Technische Daten - Caracteristiques Techniques

Gres fine porcellanato ad impasto colorato - Coloured-body fine porcelain stoneware - Feinsteinzeug aus farbiger Masse - Grès cérame fin à pâte colorée

Classificazione secondo norme CEN/ISO gruppo B1a EN 14411 - Iso 13006 - Classification in accordance with CEN/ISO standards B1a EN 14411 - Iso 13006
 Klassifizierung gemäß CEN/ISO-Normen Gruppe B1a EN 14411 - Iso 13006 - Classification selon les normes CEN/ISO groupe B1a EN 14411 - Iso 13006

|  | Caratteristica Tecnica Technical Characteristic Technische Date Caractéristique Technique | Norma Norm Norm Norme | Valore prescritto Value required Normvorgabe Valeur prescrite | Valore medio Mean value Mittelwert Valeur moyenne | USA tests  | Valore medio Mean value Mittelwert Valeur moyenne | |
|---|---|---------------------------------------|---|---|---|---|-----------------|
|  | Lunghezza e larghezza Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur Spessore Thickness / Stärke / Epaisseur Rettilineità lati Warpages of edges / Geradheit der Kanten / Réctitude des arêtes Ortogonalità Wedging / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité Planarità Flatness / Planität / Planimétrie | ISO 10545.2 | ±0,6% (±2,00 mm) ±5% (±0,5 mm) ±0,5% (±1,5 mm) ±0,5% (±2,00 mm) ±0,5% (±2,00 mm) | Conforme In accordance Erfüllt Conforme | ASTM C-499 ASTM C-485 ASTM C-502 | In accordance | |
|  | Assorbimento % d'acqua Water absorption Wasseraufnahme % Absorption d'eau % | ISO 10545.3 | ≤ 0,5% | Conforme In accordance Erfüllt Conforme | ASTM C-373 | In accordance | |
|  | Resistenza alla flessione Bending strength Biegezugfestigkeit Résistance à la flexion | ISO 10545.4 | ≥ 35N/mm ² | Conforme In accordance Erfüllt Conforme | ASTM C-648 250 LBS or greater | In accordance | |
|  | Dilatazione termica lineare tra 20° e 100° C Linear thermal expansion between 20° and 100° C Lineare Wärmeausdehnung zwischen 20° und 100° C Dilatation thermique linéaire entre 20° et 100° C | ISO 10545.8 | Secondo i dati del costruttore According to builder's specifications Lautangaben des Herstellers Selon les éléments du constructeur | ≈ 7x10 ⁻⁶ C ⁻¹ | | | |
|  | Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwechselbeständigkeit Résistance aux écarts de température | ISO 10545.9 | Richiesta Request Bitte Demande | Resistente Resistant Widerstehend Résistant | | | |
|  | Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistance au gel | ISO 10545.12 | Richiesta Request Bitte Demande | Resistente Resistant Widerstehend Résistant | ASTM C-1026 | In accordance | |
|  | Resistenza all'attacco chimico Resistance to chemical attack Beständigkeit gegen Chemikalien Résistance à l'attaque chimique | ISO 10545.13 | Secondo i dati del costruttore According to builder's specifications Lautangaben des Herstellers Selon les éléments du constructeur | Resistente Resistant Widerstehend Résistant | ASTM C-650 | In accordance | |
|  | Resistenza dei colori alla luce Colours resistance to light Lichtbeständigkeit Résistance des couleurs à la lumière | DIN 51094 | Nessuna alterazione No alteration Keine Veränderung Aucune altération | Conforme In accordance Erfüllt Conforme | | | |
|  | Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenfestigkeit Résistance aux taches | ISO 10545.14 | ≥ Classe 3 Metodo di prova disponibile Test method available Verfügbare prüfmethode Méthode d'essai disponible | Conforme In accordance Erfüllt Conforme | | | |
|  | Resistenza allo scivolamento Slippage resistance Rutschsicherheit Résistance au glissement | DIN 51130 * | 9 ≤ R ≤ 13 | NAT ANTISLIP | R10 R11 | ASTM C-1028 * COF ≥ 0,6 Dry ≥ 0,6 Wet | NAT ANTISLIP |
| | | DIN 51097 * | A,B,C | NAT ANTISLIP | A A+B+C | ANSI * 137.1-2012 DCOF > 0,42 Wet | NAT ANTISLIP |
| | Pendulum slip test | BS EN 7976-2* | > 36 Dry > 36 Wet | NAT ANTISLIP | | | |

*Trattandosi di normative nazionali, i metodi di prova, i requisiti e le classificazioni variano da paese a paese. Il valore atteso dalla resistenza allo scivolamento della produzione di Industrie Ceramiche Piemme S.p.a., può variare in base al lotto produttivo. Specifica documentazione è disponibile su richiesta.
 Test methods, requirements and classifications differ from country to country, according to the national regulations. The expected value of slippage resistance of products by Industrie Ceramiche Piemme S.p.a. may vary depending on the production batch. Specific documents are available upon request.
 Prüfverfahren, Erfordernisse und Klassifikationen sind verschieden von Land zu Land, gemäß der nationalen Vorschriften. Der Erwartungswert der Rutschsicherheit der Produkte von Industrie Ceramiche Piemme S.p.a. kann sich - je nach der Produktionspartie - verändern. Spezifische Unterlagen sind auf Verlangen zur Verfügung.
 Les méthodes d'essai, les réquisitions et les classifications changent de pays à pays, selon les réglementations nationales. La valeur attendue de résistance au glissement des produits de Industrie Ceramiche Piemme S.p.a. peut varier en fonction du lot de production. Une documentation spécifique est disponible sur demande.

ELENCO DELLE SERIE CERTIFICATE E CLASSIFICAZIONI DISPONIBILI A RICHIESTA - LIST OF CERTIFIED SERIES AND CLASSIFICATIONS AVAILABLE UPON REQUEST
 LISTE DER GEPRÜFTEN SERIE UND KLASSIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE ERHÄLTICH - LISTE DES SERIES CERTIFIÉES ET DES CLASSEMENTS DISPONIBLES SUR DEMANDE

