

e c c o , l o g i k

e c c o , l o g i k

e c c o , l o g i k

e c c o , l o g i k

e c c o , l o g i k

e c c o , l o g i k



bianco
45x45 nat. rett.



noce
30x60 nat. rett.



grigio
30x60 nat. rett.

eco_logik



60730R Bianco Naturale Rettificato ● 47
60x60 (23⁵/₈" x 23⁵/₈")

45730R Bianco Naturale Rettificato ● 46
45x45 (17¹¹/₁₆" x 17¹¹/₁₆")

63730R Bianco Naturale Rettificato ● 47
63730RZ Bianco Naturale Antiscivolo ● 50
30x60 (11¹³/₁₆" x 23⁵/₈")



60736R Noce Naturale Rettificato ● 47
60x60 (23⁵/₈" x 23⁵/₈")

45736R Noce Naturale Rettificato ● 46
45x45 (17¹¹/₁₆" x 17¹¹/₁₆")

63736R Noce Naturale Rettificato ● 47
63736RZ Noce Naturale Antiscivolo ● 50
30x60 (11¹³/₁₆" x 23⁵/₈")

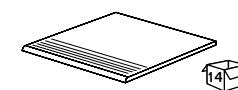


60738R Grigio Naturale Rettificato ● 47
60x60 (23⁵/₈" x 23⁵/₈")

45738R Grigio Naturale Rettificato ● 46
45x45 (17¹¹/₁₆" x 17¹¹/₁₆")

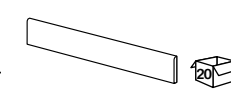
63738R Grigio Naturale Rettificato ● 47
63738RZ Grigio Naturale Antiscivolo ● 50
30x60 (11¹³/₁₆" x 23⁵/₈")

Pezzi speciali Trims - Formteile - Pièces spéciales - Piezas especiales



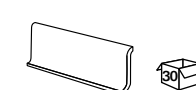
GRADINO RETTIFICATO
30x30 (11¹³/₁₆" x 11¹³/₁₆")

70730R Bianco ● 18
70736R Noce ● 18
70738R Grigio ● 18



BATTISCOPA RETTIFICATO
9x45 (3⁹/₁₆" x 17¹¹/₁₆")

84730R Bianco ● 8
84736R Noce ● 8
84738R Grigio ● 8



COVE BASE
16x30 (6⁵/₁₆" x 11¹³/₁₆")

89730 Bianco ● 17
89736 Noce ● 17
89738 Grigio ● 17



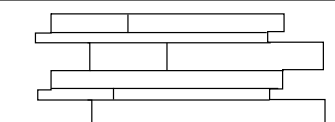
ANG. COVE BASE INTERNO

A1730 Bianco ● 14
A1736 Noce ● 14
A1738 Grigio ● 14



ANG. COVE BASE ESTERNO

AE730 Bianco ● 14
AE736 Noce ● 14
AE738 Grigio ● 14



* MOSAICO LISTELLI SFALSATI
30x60 (11¹³/₁₆" x 23⁵/₈")

M63730 Bianco ● 91
M63736 Noce ● 91
M63738 Grigio ● 91



Shade SPECTRUM



Random High Moderate Low

| ARTICOLO ITEM ARTIKEL REFERENCE ARTICULO | FORMATO SIZE FORMAT FORMAT TAMANO cm | SPESSORE THICKNESS STÄRKE STÄRKE EPAISSEUR ESPESOR mm | Pz x m ² PIECES x Sqm Stk x Qm Pcs x m ² Pzs x Mc | Pz PIECES Stk X Pcs Pzs | m ² Sqm Qm X m ² Mc | PESO WEIGHT GEWICHT X POIDS PESO | 36 | m ² Sqm Qm X m ² Mc | PESO WEIGHT GEWICHT X POIDS PESO |
|--|--------------------------------------|---|---|-------------------------|---|----------------------------------|----|---|----------------------------------|
| 6073_R | 60x60 | 10,5 | 2,77 | 3 | 1,080 | 26,30 | 36 | 38,88 | 946,80 |
| 6373_R/RZ | 30x60 | 9,0 | 5,56 | 7 | 1,260 | 25,20 | 40 | 50,40 | 1008 |
| M6373_ | 30x60 | 9,0 | 5,56 | 4 | 0,72 | 14,40 | - | - | - |
| 4573_R | 45x45 | 9,0 | 4,94 | 6 | 1,215 | 25,00 | 33 | 40,09 | 825 |

DICITURA DI CAPITOLATO:

Lastre in grès fine porcellanato ERAGON® perfettamente fuso e compatto. Il prodotto deve essere realizzato per pressatura con la tecnologia del caricamento di materie prime premiscelate durante la fase di preparazione. ECOLOGIK presenta bordi e spigoli dritti. La leggera stonizzazione e le venature che caratterizzano la superficie rendono il prodotto coerente con il materiale naturale d'ispirazione.

Il materiale deve essere assolutamente inerte. Il processo produttivo deve impiegare materie prime non nocive, non radioattive, non contenenti metalli pesanti (cadmio, piombo), permettendo di ottenere un prodotto in accordo con le tecniche della bioarchitettura.

Il materiale deve essere classificato nel gruppo BIa secondo la norma ISO 13006 e rispondere a tutti i requisiti di prodotto previsti dalla norma ISO 10545. Specificatamente deve resistere al gelo (ISO 10545/12); agli sbalzi termici (ISO 10545/9); all'attacco acido e basico (ISO 10545/13); possedere un valore di assorbimento d'acqua (ISO 10545/3) inferiore a 0,5%; ottenere una resistenza a flessione (ISO 10545/4) pari o superiore a 35N/mm²; risultare non macchiabile da agenti sporcanti alimentari secondo CTI-81-7 (Ceramic Tile Institute, USA). In generale tutte le caratteristiche tecniche devono essere controllate in base a metodi di prova verificati nel rispetto delle norme ISO 9001.

Formato Colore (Tipo "ECOLOGIK" ERAGON®)

| TIPOLOGIA D'ESAME TYPE OF EXAMINATION - PRÜFUNGEN TYPE D'EXAMEN - TIPOLOGIA DE EXAMEN | NORME ISO ISO STANDARDS ISO NORMEN NORMES ISO NORMAS ISO | VALORI ECOLOGIK ECOLOGIK VALUES ECOLOGIK WERTE VALEURS ECOLOGIK VALORES ECOLOGIK | ASTM TEST | VALORI ECOLOGIK ECOLOGIK VALUES |
|---|---|--|--|---|
| SPESSORE THICKNESS - STÄRKE EPAISSEUR - ESPESOR | ISO 10545-2 ± 5 % | ± 5 % | ASTM C-499 RANGE OF THICKNESS < 0,04 inch. | 0,03 |
| PLANARITÀ FLATNESS - EBENFLÄCHIGKEIT PLANEITE - PLANIYUD | ISO 10545-2 ± 0,5 % | ± 0,30 % | ASTM C-485 WARPAGE ± 1% | ± 0,25 % |
| LUNGHEZZA E LARGHEZZA LENGHT AND WIDTH - LÄNGE UND BREITE LONGUEUR ET LARGEUR - LARGURA Y ANCHURA | ISO 10545-2 ± 0,6 % | ± 0,2 % | ASTM C-499 AVERAGE FACIAL DIMENSION < 1,5% | 0,3% |
| ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION - WASSERANNAHME DES SCHERBENS ABSORPTION D'EAU - ABSORCION DE AGUA | ISO 10545-3 ≤ 0,5 % | 0,3 % | ASTM C-373 IMPERVIOUS 0,5% | 0,3 % |
| RESISTENZA ALLA FLESSIONE BREAKING STRENGHT - BIEGEFESTIGKEIT RESISTANCE A LA FLEXION - RESISTENCIA A LA FLEXION | ISO 10545-4 ≥ 1300N ≥ 35N/mm ² | 2000 N 48N/mm ² | ASTM C-648 ≥ 250 IBS | 483 |
| RESISTENZA AGLI URTI SHOCK RESISTANT - SCHLAGFESTIGKEIT RÉSISTE AUX CHOCS - RESISTENCIA A LOS CHOQUES | ISO 10545-5 | Resiste - Resistant Widerstandsfähig Résiste - Resiste | - | Resistant |
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE DEEP ABRASION - TIEFENABRIEB ABRASION PROFONDE - ABRASION PROFUNDA | ISO 10545-6 175 mm ³ MAX | 137 mm ³ | ASTM C-1243 Iw ≥ 100 | 118 mm ³ |
| RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE - FROSTBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AU GEL - RESISTENCIA A LA HELADA | ISO 10545-12 RICHIESTA REQUIRED VORGESCHRIEBEN EXIGENC SOLICITADA | Resiste - Resistant Widerstandsfähig Résiste - Resiste | ASTM C-1026 NO SAMPLE MUST SHOW ALTERNATION TO SURFACE | Unaffected |
| RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI RESISTANCE TO CHEMICAL ETCHING CHEMICALBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX EPDROUITS CHIMIQUES RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUIMICOS | ISO 10545-13 NESEN CAMPIONE DEBE PRESENTAR ALTERACION VISIBLE AL ATAQUE QUIMICO NO SAMPLE MUST SHOW VISIBLE SIGN OF CHEMICAL ETCHING. DIE MUSTER DÜRFEN KEINE SICHTBAREN SPUREN VON CHEMISCHER EINWIRKUNG ZEIGEN. LES ÉCHANTILLONS NE DOIVENT PAS PRÉSENTER D'ALTÉRATIONS VISIBLES D'ATTAQUE CHIMIQUE. ES AN | ULA UHA UA | ASTM C-650 NO SAMPLE MUST SHOW ALTERNATION TO SURFACE | Not affected |
| RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINING BESTÄNDIGKEIT GEGEN FLECKENBILDNER RESISTANCE AUX PRODUITS TACHANTS RESISTENCIA A LAS MANCHAS | ISO 10545-14 | CLASSE 5 MACCHE RIMOVISE CON ACQUA CALDA CORRENTE STAINS REMOVED WITH HOT RUNNING WATER FLECKEN ENTFERNT MIT FLESENDEN WARMEN WASSER TACHES ENLEVÉS A L'EAU COURANTE CHAUDE MANCHAS QUITADAS CON AGUA CORRIENTE CALIENTE | CTI 81-7D NO EVIDENT VARIATION | No evident Variation |
| COEFFICIENTE DI ATTRITO SLIP LEVEL - RUTSCHFESTIGKEIT - BARFUßBEREICH COEFFICIENT DE GLISSEMENT - COEFICIENTE DE ATRITO | DIN 51130 Minimo R9 DIN 51097 CLASSI (A_B_C) | Naturale R9 Antiscivolo R11 Naturale - Antiscivolo B (A+B) | ASTM C 1028 ≥ 0,60 | Naturale Dry 0,83-Wet 0,62 Antiscivolo Dry 0,89-Wet 0,75 |



a brand of Emilceramica

Via Ghiarola Nuova 33 - 41042 Fiorano Modenese - Italy

Tel 0536.835111 - Fax Italia 0536.835955 - Fax Estero 0536.835358 - www.ergontile.com