

# ARIANA

## LUCE

### GRES PORCELLANATO TUTTA MASSA FULL BODY PORCELAIN

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME UNI EN 14411 (ISO 13006) ALLEGATO G-Gruppo Bla UGL  
CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH UNI EN 14411 (ISO 13006) ANNEX G-Group Bla UGL

**6 mm:** 120x280 (48"x112") rett.

**9 mm:** 120x120 (48"x48") rett. | 60x120 (24"x48") rett. | 80x80 (32"x32") rett, grip

| PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE<br>PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES  | NORMA<br>NORM             | VALORE PRESCRITTO DALLE NORME<br>VALUE PRESCRIBED FROM THE NORMS  | VALORE Ariana<br>VALUE Ariana<br>Nat.                        | VALORE Ariana<br>VALUE Ariana<br>Grip |
|--|---------------------------|---|--|---------------------------------------|
| LUNGHEZZA E LARGHEZZA DIMENSIONE MEDIA DI OGNI PIASTRELLA<br>LENGTH AND WIDTH OF THE AVERAGE-SIZES TILE          | UNI EN ISO<br>10545/2     | ± 0,5%  | CONFORME<br>ACCORDING  |                                       |
| SPESSORE<br>THICKNESS  | UNI EN ISO<br>10545/2     | ± 5%  | CONFORME<br>ACCORDING  |                                       |
| RETTILINEARITÀ SPIGOLI<br>WARPAGES OF EDGES  | UNI EN ISO<br>10545/2     | ± 0,5%  | CONFORME<br>ACCORDING  |                                       |
| ORTOGONALITÀ<br>WEDGING  | UNI EN ISO<br>10545/2     | ± 0,6%  | CONFORME<br>ACCORDING  |                                       |
| PLANARITÀ<br>FLATNESS  | UNI EN ISO<br>10545/2     | ± 0,5%  | CONFORME<br>ACCORDING  |                                       |
| ASSORBIMENTO D'ACQUA<br>WATER ABSORPTION   | UNI EN ISO<br>10545/3     | E ≤ 0,5%  | CONFORME<br>ACCORDING  |                                       |
| RESISTENZA ALLA FLESSIONE<br>BENDING STRENGTH  | UNI EN ISO<br>10545/4     | ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>  | 6 mm: ≥ 40 N/mm <sup>2</sup><br>9 mm: ≥ 45 N/mm <sup>2</sup> |                                       |
| FORZA DI ROTTURA<br>BREAKING STRENGTH  | UNI EN ISO<br>10545/4     | < 7,5 mm: ≥ 700 N<br>≥ 7,5 mm: ≥ 1300 N   | CONFORME<br>ACCORDING  |                                       |
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA DELLE PIASTRELLE NON SMALTATE<br>RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES | UNI EN ISO<br>10545/6     | < 175 mm <sup>3</sup>   | CONFORME<br>ACCORDING  |                                       |
| RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI<br>THERMAL SHOCK RESISTANCE   | UNI EN ISO<br>10545/9     | RICHIESTA<br>REQUIRED   | RESISTE<br>RESISTS   |                                       |
| RESISTENZA AL GELO<br>FROST RESISTANCE   | UNI EN ISO<br>10545/12    | RICHIESTA<br>REQUIRED   | INGELIVO<br>FROST PROOF                                      |                                       |
| RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO<br>CHEMICAL RESISTANCE  | UNI EN ISO<br>10545/13    | UB  | RESISTE<br>RESISTS   |                                       |
| RESISTENZA ALLE MACCHIE<br>RESISTANCE TO STAINING  | UNI EN ISO<br>10545/14    | VALORE UGL DA DICHIARARE<br>UGL VALUE TO DECLARE  | -  |                                       |
| RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO<br>SLIP RESISTANCE  | B.C.R.A. C.A.             | μ 0,19 SCIVOLOSITÀ PERICOLOSA - DANGEROUSLY SLIPPERY<br>0,20 < μ < 0,39 SCIVOLOSITÀ ECCESSIVA - EXCESSIVELY SLIPPERY<br>0,40 < μ < 0,74 ATTRITO SODDISFACENTE - SATISFACTORY GRIP<br>μ 0,75 ATTRITO ECCELLENTE - EXCELLENT GRIP | -  | > 0,40                                |
|  | B.C.R.A. G.B.             |   |  |                                       |
|  | ASTM C 1028<br>(S.C.O.F.) | SLIP RESISTANT (> 0,60)   | -  | > 0,60                                |
|  | DIN 51130                 | IN FUNZIONE DELL'AMBIENTE O DELLA ZONA DI LAVORO<br>BASING ON THE ENVIRONMENT OR THE WORKING AREA   | R9   | R11                                   |
|  | DIN 51097                 | -   | -  | A+B                                   |
|  | ANSI A<br>137-1:2012      | > 0,42  | -  | > 0,42                                |

VARIAZIONE CROMATICA  
SHADES VARIATION

V2



aspetto uniforme  
uniform appearance  
V1



lieve variazione  
slight variation  
V2



moderata variazione  
moderate variation  
V3



forte variazione  
substantial variation  
V4

brand of ABK Group  
Industrie Ceramiche S.p.A

Cap. Soc. Euro 4.000.000 i.v.  
R.E.A. 265395 Modena  
Reg. Soc. Trib. Modena N. 36417  
Codice Fiscale e Partita IVA IT 02097380360