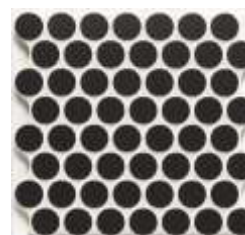


Modelo/ Model: CIRCLE BLACK  
Tamaño / Size: 30.9X30.9 cm / 12"X12"  
Grosor / Thickness: 9 mm  
Material: PORCELAIN TILE  
Zonas / Areas: INTERIOR, EXTERIOR  
Uso / Use: PAVIMENTO, REVESTIMIENTO / WALL TILE, FLOOR TILE



| Características técnicas / Technical Features                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                       | Norma / Norm                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Proceso de fabricación / Manufacturing process                                                                                                   | Monococción / Single fired tiles                                                                                                                                                                                      | Baldosa cerámica prensada en seco / Dry pressed ceramic tile |
| Grosor<br>Thickness (mm)                                                                                                                         | 9                                                                                                                                                                                                                     | UNE EN ISO 10545 Part 2                                      |
| Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad, planitud<br>Length, width, thickness, straightness, orthogonality and flatness | Cumple con los requisitos aplicables a cada modelo definidos en la norma UN EN-14411 para el grupo BIA<br><br>Complies with the applicable requirements to each model defined in the UNE-EN-14411 norms for Group BIA | UNE EN ISO 10545 Part 2                                      |
| Absorción de agua<br>Water absorption                                                                                                            | E<0.5%                                                                                                                                                                                                                | UNE EN ISO 10545 Part 3                                      |
| Resistencia a la flexión (N/mm.2)<br>Bending strength (N/mm.2)                                                                                   | >35                                                                                                                                                                                                                   | UNE EN ISO 10545 Part 4                                      |
| Fuerza de rotura (N)<br>Breaking strength (N)                                                                                                    | >1300                                                                                                                                                                                                                 | UNE EN ISO 10545 Part 4                                      |
| Resistencia al choque térmico<br>Thermal clash resistance                                                                                        | Resiste/Resists Test                                                                                                                                                                                                  | UNE EN ISO 10545 Part 9                                      |
| Resistencia al cuarteo<br>Cracking resistance                                                                                                    | Resiste/Resists Test                                                                                                                                                                                                  | UNE EN ISO 10545 Part 11                                     |
| Resistencia a la helada<br>Frost resistance                                                                                                      | Resiste/Resists Test                                                                                                                                                                                                  | UNE EN ISO 10545 Part 12                                     |
| Resistencia a la abrasión<br>Surface abrasion resistance                                                                                         | 3                                                                                                                                                                                                                     | UNE EN ISO 10545 Part 7                                      |
| Resistencia al rayado<br>Scratch resistance                                                                                                      | 6                                                                                                                                                                                                                     | UNE EN ISO 10545 Part 8                                      |
| Resistencia al deslizamiento<br>Anti-slip                                                                                                        | Clase 1/Class 1                                                                                                                                                                                                       | UNE ENV 12633:2003                                           |

| Resistencia Química / Chemical Resistance                                  |         |                          |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------|
| Productos de limpieza doméstica<br>Domestic cleaning products              | GA      | UNE EN ISO 10545 Part 13 |
| Sales para piscina<br>Swimming Pool Salt                                   | GA      |                          |
| Ácidos y bases (baja concentración)<br>Acids and bases (low concentration) | GLA/GHA |                          |
| Resistencia a las manchas<br>Stain resistance                              | Class 5 | UNE EN ISO 10545 Part 14 |

Documento de información comercial, no podrá utilizarse ni judicial ni administrativamente sin la autorización expresa de Realonda S.A.  
 Los colores de la pieza de la presente ficha técnica es orientativo y puede diferir del color de la pieza real.

Commercial information document. It cannot be used for administrative nor judicial purposes without Realonda S.A authorization.  
 Colors of this piece on this technical card are illustrative and can differ from the real piece.