

## TECHNICAL INFORMATION

### STANDARD UNE/EN 14411:2016

DRY PRESSED CERAMIC TILES WITH WATER ABSORPTION LOWER THAN 0,5%

Rectified porcelanic

Reference: **GROUND LIGHT, CREAM, GREY, TAUPE, ANTHRACITE, BLACK**

Format:

Thickness: 9 mm

Standard	Features	Required Value	Value
Normativas	Características	Valores Requeridos	Valor
EN-ISO 10545 / 3	Water absorption / Absorción de agua	Group Bla / E < 0,5 %	E < 0,5 %
EN-ISO 10545 / 4	Breaking strength / Resistencia a rotura	> 1300 N	> 2500 N
EN-ISO 10545 / 4	Bending strength / Resistencia a la flexión	> 35 N/mm <sup>2</sup>	> 52 N/mm <sup>2</sup>
EN-ISO 10545 / 6	Resistance to deep abrasion / Resistencia abrasión profunda	< 175 mm <sup>3</sup>	< 109 mm <sup>3</sup> Complies with / Cumple
EN-ISO 10545 / 11	Crazing resistance / Resistencia al cuarteo	Required / Exigida	Complies with / Cumple
EN-ISO 10545 / 12	Frost resistance / Resistencia a la helada	Required / Exigida	Complies with / Cumple
EN-ISO 10545 / 13	Chemical resistance: acids and alkalis / Resistencia química: ácidos y álcalis	Indicated by the manufacturer / Indicado por el fabricante	GLA/GHA Complies with / Cumple
EN-ISO 10545 / 13	Chemical resistance: domestic cleaning products and swimming pool salts / Resistencia química: productos de limpieza doméstica y sales para piscina	Min. GB	GA
EN-ISO 10545 / 14	Stain resistance / Resistencia a las manchas	Min. Clase 3	Clase 5
EN-ISO 10545 / 2	Surface quality / Calidad de la superficie	Min. 95% of tiles without defect / 95% de los azulejos sin defecto	Min. Guaranteed / Garantizado
UNE ENV 12633	Slip Resistance (Pendulum Test) / Antideslizamiento (Test del péndulo)	Min. Clase 2	Clase 2 Natural
DIN 51130	Critical Angle of Sliding (Inclined Platform) / Ángulo Crítico de Deslizamiento (Plataforma Inclinada)	Min. R10	R10 Natural
DIN 51097	Critical Angle of Sliding (Wet Areas of Barefoot Walking) / Ángulo Crítico de Deslizamiento (Zonas Húmedas de Andar Descalzo)	Min. Class A	Class B Natural
UNE EN 13501-1:2002	Fire Reaction Test / Test reacción al fuego		A1 / A1FL
VOC	Do not release volatile elements / No desprende elementos volátiles		

## QUALITY DEPARTMENT LIVING CERAMICS

STANDARD INTERNATIONAL ISO 9001

QUALITY MANAGEMENT INTERNATIONAL STANDARD OBTAINED IN 2015.



GREEN BUILDING COUNCIL MEMBERSHIP

