

# FICHA TÉCNICA: TERRA MATEO DE 40x40 cm.



Camino de la Muela, s/n  
13.730 - Santa Cruz de Mudela  
Ciudad Real



06

## NORMA UNE-EN 14411:2006

Baldosas Cerámicas prensadas en seco, Grupo BIII E>10%

Usos finales: suelos interiores

Dimensiones y aspecto superficial	Método de ensayo	Valor declarado
Longitud y anchura (mm.)	ISO 10545-2	400 x400
Espesor (mm.)	ISO 10545-2	22
Rectitud de lados (Máxima desviación %)	ISO 10545-2	+/- 0,3
Ortogonalidad (Máxima desviación %)	ISO 10545-2	+/- 0,5
Planitud de superficie <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máxima desviación curvatura central (%)</li> <li>- Máxima desviación curvatura lateral (%)</li> <li>- Alabeo (%)</li> </ul>	ISO 10545-2	+0,5 / -0,3 + 0,5 / -0,3 +/- 0,5
Aspecto superficial	ISO 10545-2	CONFORME ≥95%
Propiedades físicas	Método de ensayo	Valor declarado
Absorción de agua (% en peso)	ISO 10545-3	≥ 10
Carga de rotura (N)	ISO 10545-4	≥ 600
Coefficiente de dilatación térmica lineal (hasta 100°C)	ISO 10545-8	Ver anexo P de la norma
Resistencia al choque térmico	ISO 10545-9	Ver anexo P de la norma
Dilatación por humedad (mm/m)	ISO 10545-10	Ver anexo P de la norma
Resistencia al impacto	ISO 10545-5	Ver anexo P de la norma
Reacción al fuego	Sin necesidad de ensayo (véase decisión 96/603 EC modificada)	Euroclase A1
Propiedades químicas	Método de ensayo	Valor declarado
Resistencia a Productos químicos: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ácidos y álcalis de baja concentración</li> <li>- Ácidos y álcalis de alta concentración</li> </ul>	ISO 10545-13	Ver anexo P de la norma Ver anexo P de la norma