

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## NORMA DE ENSAYO

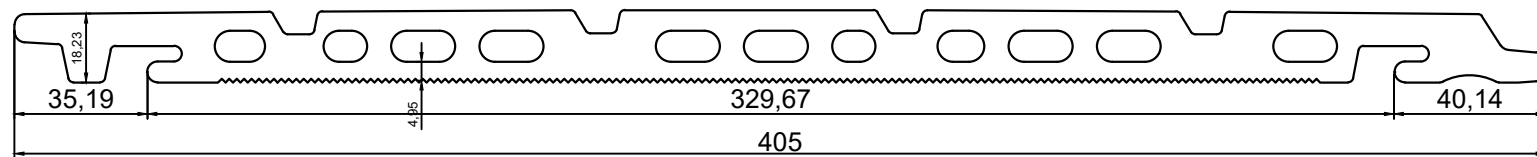
## VALOR DECLARADO

Peso/ Weight	-	32,54 (kg/m <sup>2</sup> )
Altura Coordinación (Altura Fabricación)	-	400 (405)mm
Espesor/ Thickness	-	18,56 max 12,94 min
Normativa/Standard	-	ISO 13006-UNE EN 14411 Anexo M
Absorción/ Absorption	UNE EN 10545-3	≤ 0,5%
Expansión humedad/ Moisture expansion	UNE EN 10545-8	< 0,1mm/m
Expansión térmica/ Thermal expansion	UNE EN 10545-10	< 6um/(m°C)
Resistencia a hielo/ Frost resistance	UNE EN 10545-12	No heladizo/ No frost
Resistencia a manchas/ Stain resistance	UNE EN 10545-14	clase 5/ class 5
Módulo de ruptura/ Break module	UNE EN 10545-4	> 14,5MPa
Fuerza de rotura pasta blanca / Breaking strength of white paste*	UNE EN 10545-4	> 2300N
Fuerza de rotura pasta roja / Breaking strength of red paste*	UNE EN 10545-4	> 1700N
Diferencias de color/ Colour tolerance	UNE EN 10545-13	ΔE < 1
Rectitud de lados/ Side straightness	UNE EN 10545-2	± 0,2%
Ortogonalidad/ Orthogonality	UNE EN 10545-2	± 1%
Curvatura lineal/ Side curvature	UNE EN 10545-2	± 0,5%
Largo- Alto/ Length- Height	UNE EN 10545-2	± 1mm/ ± 2mm
Tolerancia espesor/ Thickness tolerance	EN 13501	± 10%
Clasificación al fuego/ Reaction to fire	EN 13501	A1
Propagación Fuego/ Fire Spread	NFPA 285-2019	Resiste

(\*La resistencia a flexión del elemento ha sido ensayada según la norma EN ISO 10545-4 a probetas de 100 mm de ancho. Los apoyos de las probetas de ensayo se han posicionado paralelos a la dirección de extrusión del elemento de revestimiento y posición presión. Esta disposición es la más desfavorable en colocación horizontal. / The bending resistance of the element has been tested according to standard EN ISO 10545-4 using samples 100 mm wide. The supports for the test samples were positioned parallel to the extrusion direction of the cladding element and pressure position. This arrangement is the most unfavorable for horizontal placement. No incluida en ETA 16/0645. / Not included in ETA 16/0645.

## SECCIÓN

Escala 1/2



## VISTA 3D



**FAVEKER**  
ARCHITECTURAL CERAMICS

www.faveker.com

### SISTEMAS COMPATIBLES

FTS502B  
FTS502A  
FTS505

## GA16 400 RANURADO

Fecha 22/08/2024  
Dibujado por Alberto Martos

**F116**