

# Ficha técnica

Piso con tecnología de protección contra humedad O.R.C.A., clase de uso de acuerdo con EN 13329: **23/33 – AC5**



Uso doméstico alto



Uso comercial medio



## DIMENSIONES

Dimensiones	Espesor (t)	12 ± 0,50 mm · tmax - tmin ≤ 0,50 mm		
	Longitud (l)	1288 ± 0,50 mm		
	Ancho (w)	195 ± 0,10 mm · wmax - wmin ≤ 0,20 mm		
Perfil	Parte larga	twin clic +	Parte corta	1clic 2go pure +
Biselado	Parte larga		Parte corta	

## TOLERANCIA

Perpendicularidad	EN 13329	≤ 0,20 mm
Rectitud	EN 13329	≤ 0,30 mm
Resistencia a micro rasguños	EN 13329	≤ MSR-B2
Curvatura transversal	EN 13329	Cóncavo: ≤ 0,15% · Convexo: ≤ 0,20%
Curvatura longitudinal	EN 13329	Cóncavo: ≤ 0,50% · Convexo: ≤ 1,00%
Brechas entre biselados	EN 13329	Medida promedia: ≤ 0,15 mm · Máximo: ≤ 0,20 mm
Diferencia de altura entre elementos	EN 13329	Medida promedia: ≤ 0,10 mm · Máximo: ≤ 0,15 mm
Desalineación		± 2 mm

## PRUEBA

Resistencia de abrasión	EN 13329	AC5 (≥ 6000 rpm)
Resistencia de impacto	EN 13329	Bola pequeña ≥ 70 mm · Bola grande ≥ 1000 mm
Resistencia a las manchas	Grupo 1 & 2	clase 5
	Grupo 3	≥ clase 4
Prueba de silla de ruedas	EN 13329	Sin cambios visibles o daños definidos en la norma EN 425
Efecto de pie de muebles	EN 13329	No deberá ser visible ningún daño, cuando se pruebe con el pie tipo 0
Impresión residual	EN 13329	≤ 0,05 mm
Resistencia a la luz	EN 13329	Nivel de escala de grises ≥ 4 a nivel de escala "Blue wool" 6
Cambios dimensionales tras cambio en humedad	EN 13329	Longitudinal ≤ 0,9 mm · Transversal ≤ 0,9 mm
Fuerza en las conexiones	EN 13329	Longitudinal ≥ 1 kN/m · Transversal ≥ 2 kN/m
Solidez de la superficie	EN 13329	≥ 1,25 N/mm <sup>2</sup>

## PROPIEDADES MEDIOAMBIENTALES

Emisión de formaldehído	EN 16516	Clase E1
-------------------------	----------	----------

## PROPIEDADES FÍSICA

Comportamiento al fuego	EN 13501-1	Cfl s1
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	Clase Técnica DS
Resistencia a la transmisión de calor	EN 12667	0,101 (m <sup>2</sup> K)/W ± 15%
Conductividad térmica	EN 12664	0,120 W/(m <sup>2</sup> K) ± 15%
Comportamiento electrostático	EN 1815	Conductividad eléctrica ≤ 2 kV

La ficha técnica se actualiza periódicamente para adaptarse a las nuevas normas tecnológicas. Esta versión sustituye a todas las versiones anteriores, así como a las que no tienen fecha.

Esta versión entra en vigor en el momento de su creación. Versión 09/2022