

Declaración de prestaciones

Nº: 5100

Denominación del producto	Tacos de fijación regarsa
Uso del producto	Taco de plástico de fijación por golpeo para la fijación de sistemas compuestos de aislamiento <i>térmico por el exterior (SATE) con revestimiento</i> en sustratos de hormigón y mampostería.
Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (sistema EVCP)	Sistema 2+
Documento de Evaluación Europeo	a) Directrices EAD 330196-01-0604, edición 10/2017 b) Evaluación Técnica Europea: ETA-16/0509 del 09/02/2023 c) Deutsches Institut für Bautechnik – DIBt d) Organismo de Evaluación Técnica Nº: 1488

Resistencia características

Material base	Prestación NR [KN]	Resistencia
Hormigón C16/20	0,17 / 1,4	0,50
Hormigón C12/15	0,25 / 1,8	0,75
Ladrillo de arcilla perforado verticalmente	0,25 / 0,6	0,75
Ladrillo de arcilla perforado verticalmente ZS	0,2 / 1,1	0,60
Ladrillo hueco de silicato cálcico	0,2 / 1,5	0,60
Ladrillo macizo de silicato cálcico	NPD	NPD
Bloques de hormigón ligero tipo HL	0,13 / 0,5	0,40
Bloques de hormigón ligero tipo LAC	0,2 / 1,4	0,60
Bloques de hormigón celular 550 kg/m ³	0,2 / 1,5	0,50
Bloques de hormigón celular 650 kg/m ³	0,17 / 1,3	0,60
Distancias mínimas y interdistancia		
Interdistancia mínimo permitido		100mm
Distancia mínima permitida al borde		100mm
Rigidez de la placa		
Diámetro de la placa de anclaje		60 mm
Carga de rotura de la placa de anclaje		1,02 kN
Rigidez de la placa		0,5 kN/mm
Transmitancia térmica puntual		
Coeficiente de transmitancia térmica puntual (χ)		0,001 W/K* / 0,000 W/K**
Espesor del aislamiento compatible		30 – 220 mm

* Montaje superficial

** Montaje oculta

Esta declaración de prestaciones se ha emitido de conformidad con el Reglamento (UE) nº305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante indicado anteriormente.

Fabricados por:
Klimas Sp. z o.o.
ul. Wincentego Witosa 135/137
Kuźnica Kiedrzyńska 42-233 Mykanów

Distribuidos por:
REVESTIMIENTOS ESPECIALES GARCIA - REGARSA
C/ Brezo, 58
28500 Arganda del Rey - Madrid