

## FICHA TÉCNICA

<b>NOMBRE PRODUCTO</b>	<b>KNAUF Therm Th35 SE</b>
<b>FABRICANTE</b>	KNAUF MIRET, S.L.U.
<b>USO DEL PRODUCTO</b>	PLANCHAS PARA AISLAMIENTO TÉRMICO DE LOS EDIFICIOS, SISTEMAS DE AISLAMIENTO TÉRMICO PREFABRICADOS Y PANELES COMPUESTOS.



**PRESTACIONES DECLARADAS**  
EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-DS(N)5-BS150-CS(10)100-TR150

### CARACTERÍSTICAS

<b>CONDUCTIVIDAD TÉRMICA</b>	0,035 W/m·K		EN 13163:2012+A2:2016
<b>RESISTENCIA TÉRMICA DECLARADA</b>	ESPESOR MIN. 10 mm	R <sub>D</sub> 0,25 m <sup>2</sup> ·K/W	
	ESPESOR MAX. 400 mm	R <sub>D</sub> 11,40 m <sup>2</sup> ·K/W	
<b>LONGITUD PLANCHA</b>	± 3 mm ó ± 0,6%		
<b>ANCHURA PLANCHA</b>	± 3 mm ó ± 0,6%		
<b>ESPESOR PLANCHA</b>	± 2 mm		
<b>RECTANGULARIDAD</b>	± 5 mm/m		
<b>PLANICIDAD</b>	10 mm		
<b>ESTABILIDAD DIMENSIONAL CONDICIONES NORMALES</b>	± 0,5%		
<b>RESISTENCIA FLEXIÓN</b>	≥ 150 kPa		
<b>RESISTENCIA COMPRESIÓN 10%</b>	≥ 100 kPa		
<b>RESISTENCIA TRACCIÓN</b>	≥ 150 kPa		
<b>CLASIFICACIÓN COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO</b>	EUROCLASE E	EN 13501-1:2007+A1:2010	
<b>PRESENTACIÓN</b>	PAQUETES FILMADOS LOGO KNAUF		
<b>COLOR DEL MATERIAL</b>	BLANCO		

<b>ALMACENAMIENTO</b>	Almacenar los paquetes con su embalaje original en un lugar fresco y seco a una temperatura inferior a los 80º C.
<b>RIESGOS MANIPULACIÓN</b>	La manipulación del producto no requiere ninguna medida especial ni uso de equipos de protección para las personas durante su uso o instalación. Es ligero, rígido, fácil de manejar y cortar cuando es necesario.

 <p>Marcado CE – Reglamento productos de construcción 305/2011</p>	 <p>Certificado marca N AENOR Nº CERTIFICADO 020/003329</p>	 <p>Producto 100% reciclable No contiene CFCs, HCFCs ni HBCDD</p>	 <p>Sistema de gestión de la calidad, EN ISO 9001:2015</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------